## त्रिफला

तेखक रामेश बेदी आयुर्वेदार्लकार

मार्च १६४२

विज्ञान परिषद्, प्रयाग ।

प्रथम संस्करण ]

[ मूल्य डेढ़ रूपया

#### प्रकाशक संत्री, विज्ञान परिषद्, प्रयाग ।

( सब अधिकार तेखक के अधीन हैं )

सुद्रक कर्ना प्रेस, प्रयागः। बिसने घपना सन मन घन आत्म-सर्वस्व आयुर्वेद्के किए अपित कर दिया है। ऐसे तपोधन, द्यानवृद्ध, इस युग के आयुर्वेदिक ऋषि घाचार्य श्री यादव जी श्रीकम जी को सादर समर्पित। रामेश वेदी

#### प्राक्कथन

सुक्ते श्रीरामेश बेदो जी लिखित त्रिफला पुस्तक सुद्र्य से पहले हो पदनेका श्रवसर मिला। पुस्तको रोजो देख कर सुसे बहुत सन्तोष हुशा। आयुर्वेदिक बनहरितयांका इस दृष्टिकोणसे श्रव्यान एक नई बात है और यह अपनी श्रेणीमें पहली पुस्तक है। मैं चाहता हूँ कि इस प्रकारकी पुस्तकें सन्य बनस्पतियों पर मो लिखी लाएं। श्रोरामेश सेदोने इस कार्यको हाथमें लिया है। वे इसो प्रकार संजार, साक, निम्बु, नोम, कुटज, लशुन, प्रयद, तुन्नयो आदि पर मो प्रथक्-पुयक् पुस्तकें निकालनेको श्रायोजना कर रहे हैं।

प्रस्तुत पुस्तक गम्भोर भौर विस्तृत भ्रष्ययनके बाद् बिखी गई है। श्रो रामेश बेदो छह वर्ष तक गुरु कुझ विश्वविद्यालय कांगड़ीकी चनस्पति वाटिकाके अध्यक्ष रहे हैं और विद्यार्थी जोवनसे हो चनस्पतियोमें विशेष रुचि रखते चले आए हैं। इनका अध्ययन प्रशस्त है। इस विषय पर बेदो जी अधिकार पूर्वक लिख सकते हैं।

यह पुस्तक विद्यार्थियों, अध्यापकों, वैद्यों ओर अन्वेषग-का कार्य करने वाळोंके लिए विशेष उपयोगो सिद्ध होगो । आयुर्वेद विद्यावयों और विद्यापीठको यह पुस्तक पाट्य क्रममें रखनी चाहिए जिससे विद्यार्थियांको छाभ हा स्रोर लेखकडा सम्रवित प्रास्ताहन हो ।

प्रसाद भवन } शित्र शर्मा खाहीर १२-११-४१ ∫ प्रधानमंत्री, सायुर्वेद महामंडत ।

#### भूमिका

आयुर्वेदके विद्यार्थियोंको द्रन्यगुराकी जानकारीके लिए को निधरादु अन्य पदाये जाते हैं वे आरम्भ करने वाले विद्यार्थियोंके लिए वास्तवमें दुरूह और दुर्गम्य होते हैं। जिन आयुर्वेद विद्यालयोंमें केवल संस्कृत या हिन्दीके ही पाट्यग्रंथ हैं उनमें आधुनिक विज्ञानके प्रकाशको प्रायः कोई स्थान नहीं विद्या जाता और विद्यार्थियोंको निधरदुके स्लोक मात्र धुटवा दिये जाते हैं।

औषधियोंकी प्रत्येष अवस्थाका ज्ञान विद्यार्थियोंको अवस्य होना चाहिए। श्रौपधियोंकी विस्तृत जानकारी प्राष्ट्र करनेके लिए प्रत्येक औषधिके सम्बन्धमें निम्न लिखित बातों का ज्ञान विद्यार्थियोंको होना आवश्यक है।

१ नाम — हिन्दो, सस्कृत, अंगरेज़ी, स्त्रैटिन और भारतीय प्रान्तीय भाषात्रोंके नाम तथा चनस्पतियोंके संस्कृत पर्यायोंका अथेंकि अनुसार अर्थिकरण ।

२ प्राप्ति स्थान—प्राकृतिक श्रवस्थाश्रोंमें पौधा किन-किन स्थानों और परिस्थितियों ठगता है श्रीर उसका-भारतमें विस्तार कहाँ-कहाँ है।

३ वानस्पतिक वर्णन—आधुनिक वनस्पति शासके अञ्चलार पौषेके फल, फूल, पत्र आदि प्रत्येक भागका श्विवाद वर्णनः, जिसको सहायतासे विद्यार्थी प्रकृतिमें पोधेको सुगमतासे पहिचान सके।

8 इतिहास—पीधेका मीकिक उन्नव स्थान संसारमें किस जगह है। वहाँसे यह दूसरे देशों में कैसे फैना तथा भारतमें कब आया अथवा मारतसे बाहर कब ओर कैसे जाया। चिकित्सा रूपमें पीधेका उपयोग करनेका ऐतिहासिक वर्षान।

भ मेद—बहुतसे पौधे चाकृतिमें एक दूसरेसे मिलते खुलते हैं परन्तु चिकिस्सा सम्बन्धो गुण ठनमें भिन्न-भिन्न होते हैं। इस प्रकारके मेदोंका स्पष्ट ज्ञान।

६ रासायनिक विरक्षेपण —रासायनिक विश्लेषण करनेसे सौषणका कियाशोल पदार्थ प्रथक् मास किया जाता है। उस क्रियाशील पदार्थके कारण ही सौषणमें माही, क्रिमि-नाशक, संज्ञाहर आदि गुण रहते हैं। औषधियांके विविध महाँके रासायनिक विश्लेषण द्वारा मास क्रियाशील सरवांका जना।

- आयुर्वेदिक मतासुसार गुरा—मावशकाश, कैय-स्वेव, धन्वतिर और राजनिवयट्ट आदि प्राचीन संस्कृत
   अंथों प्रतिपादित स्रीपधके गुर्यो सम्बन्धी रजोकोंका ज्ञान ।
- ८ उपयोगी भाग--पीधेका कौन-सा भाग न्यवहार -में-भाता है।

संग्रह—किस ऋतु में चनस्पति जी जानी चाहिए
 और किन बातोंका ध्यान रखते हुए संग्रह करके रखनी
 चाहिए।

१० सात्रा—प्रयोगमें भ्राने वाले श्रीषधके विभिन्न सार्तोको मात्रा ।

११ योग--- जीवधके प्रसिद्ध शास्त्रीय श्रीर व्यवहार में श्राने वाले सनुभूत योग और उनका मान्ना ।

१२ सामान्य उपयोग—वनस्पतिके प्रत्येक भागका चिकित्सासे मिन्न कार्यके लिए स्था उपयाग हाता है।

१३ प्रभाव —शरारके भिन्न-भिन्न अङ्गा और स्थानीं पर श्रीषयका किस प्रकार ओर क्या प्रभाव होता है। प्रयोग शालाओं के नवीन परीक्षयों का ज्ञान।

१४ चिकि सो रयोग — चिकिस्सा रूप में श्रीवश्वका डपयोग किस तरह होता है। चरक, सुश्रुत, चारमह श्राहि प्राचीन संस्कृत तोस कों तथा आधुनिक श्रम्वेषकोने श्रीवश्व-को रोगोंका चिकिस्सामें किस तरह उपयोग किया है।

१५ कृषि--पौधेको खेती करनेके सम्बन्ध में टिप्पणियाँ।

१६ व्यापारिक सहस्य—सौषधके चातायात और व्यापारिक उपयोगिता सम्बन्धी साधारया ज्ञान ।

१७ सहायक अंथ--उपयु क बातोंके ज्ञानके जिए किन किन अन्योंसे सहायता मिख सकती है। तहाँ तक मेरा ज्ञान है, भारतीय चनस्पतियों पर पारचात्य धौर पौरस्य दोनों दृष्टिग्रोंसे समन्वयातमक अध्ययन अब तक नहीं किया गया है धौर मेरा विश्वास है कि इस चीज़की धर्यन्त आवश्यकता है। धानकल प्रत्येक आयुर्वेद्रिक कीलेज, विद्यार्थी और वैद्यकी यह मांग है कि उन्हे धायुर्वेद्रक होलेज, विद्यार्थी और वैद्यकी यह मांग है कि उन्हे धायुर्वेद्रके इस महत्वपूर्यं परन्तु उनेत्रित अङ्ग वान-स्पतिक आवधियों पर तुलनात्मक साहित्यकी आवश्यकता है। हिन्दों माधामें इस विषयके अच्छे साहित्यके अभावमें धायुर्वेद विद्यालयों के छात्र धोर कविराज निषयदुर्ओं के खलाक रह रह कर वास्तवमें ऊष गये हैं।

अपने विद्यार्थी कालमें मैंने स्वयं इस कठिनाईको अनुभव किया है और उसी समयसे वानस्पतिक भौषियोंकी ओर मेरा ज्यान विशेष रूपसे आकर्षित हुआ। सन् १६३६ से वनस्पतियोंके सम्बन्धमें मैं विशेष अध्ययन कर रहा हूँ। वनस्पतियोंके सम्बन्धमें मैं विशेष अध्ययन कर रहा हूँ। वनस्पतियोंके सम्बन्धमें मैं विशेष पत्र पत्रिकाओंमें भो प्रायः किसता रहा हूँ। मेरी इच्छा थो कि वनस्पतियों की विस्तृत ज्ञानकारो देने वासा एक बृहद् प्रंथ प्रकाशित किया जाय जिसमें ऊपर विश्वे सब विषयोंका समावेश हो। मैंने इस प्रकारकी एक पुस्तक 'भारतीय झब्य गुणा' किसी भी है परन्तु कागज़की इस मंहगाईके दिनोंमें कोई भी ऐसा वहा कार्य छपाना सुगम नहीं। इस विष् मैं चाहता हूँ कि, 'त्रिफडा' की तरह अंशीर, अमलतास,

आक, प्रण्ड, कुटल, घृतकुमारी, खदिर, घत्रा, मांग, खग्रुन, तुलमो, पपीता, निम्तु नीम, सींठ, मिरच, पिप्पली आदि पर भी छाटी-छोटी पुम्तकें प्रकाशित की जीय। प्रत्येक पुस्तकमें उस वनस्पति विषयक प्राचीन और प्राधु-निक अन्वंषकों के अध्ययनोंका विस्तृत वर्णन होगा। उन पुस्तकों पर गण्यमान्य विद्वानोकी आलोचना ले ली लायगी और उसके अनुसार जो परिवर्तन करने आवश्यक 'होंगे, करके सब छोटो पुस्तकोंका एक बृहद् प्रथ क्यमें संप्रह 'भारतीय इन्च गुण' नामसे छाप दिया जायगा। प्रक-एक वनस्पति पर छाटो-छाटी पुस्तकें छापनेके लिए मैं प्रकाशकोंका सहयोग चाहता हूँ। इस विषयंमें जो सउजन थोड़ी बहुत दिलचस्पी रखते हों वे मुक्ससे पत्र व्यवहार कर सकते हैं।

यह पुस्तक श्रुटियोंसे शून्य नहीं है में स्वीकार करता हूँ। पाठकों से में प्रार्थना करना चाहूँगा कि जो श्रुटिया उन्हें दृष्टिगोचर हों सुके सूचित करनेकी कृपा करें जिससे श्राची संस्करणमें उन्हें हूर किया ना सके।

उन सब विद्वानोंका मैं श्रामारी हूँ जिनके प्रन्थोंसे मैंने इस पुस्तकमें कुछ भी सहायता सी है।

हिमाजय हर्बेल इंस्टिट्यूट, बादामी बाग़, लाहीर। बारत्पूर्णिमा १६४१

रामेश वेदी

## विषय सूची

हरड़

		•	
नाम	1	रासायनिक विश्वेषण	48
प्राप्ति स्थान	ч	गुच	35
धर्णन	•	योग	23
भेद	22	सामान्य उपयोग	g <sub>1</sub>
कृषि	18		
डर्पयोगी साग	23	नियात	36
संग्रह	2.8	चिक्रस्तोपयोग	<b>६९</b> ५६
मिलावट	48	सहायक प्रंथ	
	व	हेड़ा	
नाम	46	मात्रा	90
प्राप्ति स्थान	42	गुण	90
वर्णन	<b>₹</b> ₹	रासायनिक विश्लोपण	90
इतिहास	84	निर्यात	96
सेद	44		
कृषि	3.3	प्रभाव	30
डपयोगी माग	8,9	चिकित्सोपयोग	61
संग्रह	90	सहायक अंथ	68

# ( १५ ) स्रांवत्ता

नाम	66	मात्रा	39.
प्राप्ति स्थान		शासायनिक विरक्षेषया	1.1
वर्णन	11	गुवा .	208.
<b>कृ</b> चि	43	सामान्यं उपयोग	176.
इतिहास	4.4	प्रभाव सया -	-
हपयोगी भाग	9.8	चिकित्सोपयोग	123
संप्रद	3.5	सहायक पुस्तं के	181
	त्रिष	<b>ন</b> ত্তা	
नास	188	गुण	184-
रुपयोगी साग तथा		थोग	184
सम्	188	डपयोग	288

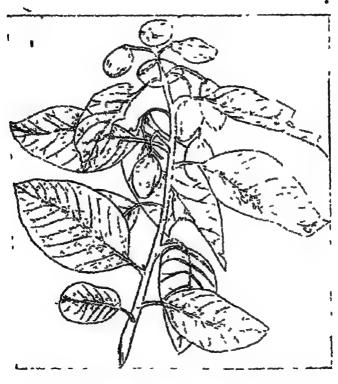
### चित्र परिचय

्रोमों चित्र हरहके हैं। पहिला चिच बाज़ारमें अधिक मिलने वाली मामूली किस्मकी हर है। संस्कृत लेखकों के सात भेदों मेंसे हमने इसे पूतना नाम दिया है। इसमें ज़िलका पतला, गूदा कम और गुठली बड़ो होती है। इसका वैज्ञानिक भाषामें नाम टिम्नैनेलिंगा साहद्रीना ( Terminal Roxb.) है।

दूसरां चित्र गुरुकुल कांगदी के आयुर्वेदिक कीलेजसे असंबन्धित वनस्पति बाढिका (Botanical garden) में डगे हुए पौधेकां है। असंस्कृत लेखकोके अनुसार इसका माम विजया है। चैतानिक भाषामें इसका नाम टर्मिनेकिया चित्रुला (Terminalia chebula, Willd.) है।

दोनों पौधोंके पत्तीके रचना भेदको व्यानसे देखिए। विजयाके पत्तोंके पीन्ने पत्रवृत्त पर दो ग्रन्थियाँ स्पष्ट डमारी हुई हैं। प्तनामें ये नहीं हैं। प्तनाके पत्रवृत्तके सामने दो छोटे चिन्ह या उमार हैं।

हरदके जन्य मेहोंके चित्र और नमूने पाठक हमें भोजेंगे तो उन्हें हम सधन्यवाद छाप हेंगे।



चित्र १--इर्रा ( प्तना )

#### [ २ ]

परिचय-आपक नाम-इरीतकी (रंगमें हरेसे रंगकी होनेसे)।

गुया-प्रकाशक संज्ञा—हरीतकी (सर्वरोगान् हरते, सब रोगोंके। दूर करने वाली); अभया (अभयं सर्व रोगेस्यो भवत्याञ्चरच शास्वतम्, इसके नियमित सेवनसे

माव मिश्र ने ये सब पर्याय नहीं लिखे। वे लिखते हैं—
हरीतक्यभया पथ्या कायस्था प्तनाऽम्रता।
हैमवत्यवथा चापि चेतकी श्रेयसी शिवा॥
वयस्था विजया चापि जीवन्ती रोहिणीति च॥
—माब प्रकाश; हरीतक्यादि वगै; रजोक ६,७।
कैयदेव ने हसके अतिरिक्त भी कुछ पर्याय दिये हैं—
हरीतक्यभया पथ्या प्रपथ्या हैमवत्यपि।
कायस्था श्रेयसी ज्ञेया प्राण्या विजया शिवा॥
अन्यथा प्तनाऽमोघो प्रसथा प्तना जया।
कीवनीया वयस्था स्थादमृता चेतकी मता।
—कैयदेव निघयदु; शौषधि वगै; रखोक २०६,२०७।
अन्यन्तरि निषयदु ने प्रायः सब वही पर्याय लिखे
हैं जो शौर निघण्डकारोंने जिसे हैं—

हरीतक्यभया पथ्या प्रपथ्या प्तनाऽसृता। जयाऽन्यथा हैमवती वयस्था चेतकी विवा। श्राखदा नन्दिनी चैव रोहियी विजया च सा। —भन्यन्तरि निषयद्वः गुद्ध स्यादि वर्गे। रोगका भय कभी नहीं रहता); विजया (विजयते व्याधीन् समझान्, सब रोगोंको जीतने वार्जी); अन्यया (व्यथा-रोग-दूर करने वार्जी); त्रमथा (रोगको मथ कर अर्थात् समूल नष्ट कर देने वार्जी); श्रमोधा (श्रव्यर्थे गुराकारक औषधि); कायस्था (शरीर बनाये रखने

यही तेखक हरीतकी की ब्युत्पत्ति लिखता है—
हरस्य भवने जाता हरिता च स्वभावतः ।
सर्वरोगांश्च हरते तेम ख्याता हरीतकी ।
—धन्वन्तरि निवण्दुःगृह् ब्यादि वर्गे ।
राजनिवण्दु हरीतकी की ब्युत्पत्ति इससे भिन्न शिखते
है—

हरते प्रसमं न्याधीन् भूयस्तरित यहुपुः ।
हरीतकी तु सा प्रोक्ता तत्रकीदीं सिवाचकः ॥
— राज निषयुः, आझादि वर्गः, रलोक २२८ ।
हरीतकी की उत्कृष्टता बताते हुए अध्याद्ध संप्रहकार
ने हरीतकी के कुछ नामोंका निर्वचन किया है—
हरयात् सर्व रोगायां थासाञ्चका हरीतकी ।
प्रयत्वात् सर्वधातूनां प्रया विवत्या विवा ॥
यस्माद्विजयते न्याधीन् समग्रान् विजया ततः ।

भ्रमयं सर्वरोगेम्यो भवत्याद्युश्च शारवतस् । बतः शीतयतामेनां तेनेयमभया स्यूता ॥

— ऋष्टाङ्ग संब्रह्, ठ०, য়० ४६

बाबी); वयःस्था (आयु स्थिर करने वाली), पश्चा (पण्यत्वात् सर्वधात्नाम्, शरीरकी सम धातुओं के लिये पण्यका काम करती है, उनके लिये हितकर है); प्रपण्या (बहुत अधिक हितकारक); सुधा, अमृता (अमृत तुल्य., अमरता देने वाली); देवी, दिल्या (दिल्य गुण युक्त); प्राण्यदा (जीवन देने वाली); जीव्या, जीवन्ती, जीवनीया जीवनिका (जिलाने वाली), पूतना (पवित्र करने वाली), शिवा (कल्याण्यकारो); अयसी (अप्ट); चेतकी (चेतना, ज्ञान देने वाली, स्मृति-वर्दंक); बल्या (बल-वायक); जीव-प्रिया (प्राण्योंकी प्रिय); निन्दनी (आनन्द देने वाली); भिषक् प्रिया (चिकित्सक की प्रिय, चिकित्सक की प्रिय, चिकित्सक की मरोसा करने योग्य औषधि); पाचनी (पाचक), रोहिणी (अणादियों की रोहण्य करने वाली)।

इरीतकी, इतंकी। वंगाली हरदे, हरव। गुजराती मराठी हरीतकी, हुतंकी। पंजाबी हरं. हरी। बिहारी हरें। **डिंग** करेघ। गढवाली हत्तईया । क्यादिकी श्रियालेकासि ।

#### [ 4 ]

तामिस करकाय । नेपार्जा हेरको । बर्सा पश्चगा । श्रियाळेमर । तुर्की अरवी श्रहलीज । कटुकामरम् । मलाया माइरोबेलेन्स (Myroba-अंग्रेज़ी lans) i कैरिन टार्मिनेलिया चित्रुक्ता, विल्ड (Terminalia chebula, Willd.) : नैसर्गिक वर्ग कौरिवरेसी (Combretacæ ) i

#### प्राप्ति-स्थान

भारत और बर्मों में सर्वन्न विशेष कर सामयिक जंगलों में और कमी कमी अधिक आर्क्ट मिश्रित जंगलों में भी मिलता है।

उत्तर भारतमें बहुतायतसे होता है। पंजाबमें यह बृक्ष छोटा सामान्यतया ४-५ फ्रीट गहरे तना वाला होता है। अधिक दक्षियामें और अनुकृत अवस्थाओं में यह अस्सीसे सौ फ्रीट तक बढ़ा आकार प्राप्त कर बोता है। सीधे नियमित आकृति वाले तनेकी गहराई ८ से १२ फ्रीट हो जाती है। उत्तर-पश्चिम प्रान्त में निम्न हिमालय और शिवालिक मार्गोंमें सतलुजसे पूर्वकी ओर पाँच हज़ार फ्रीट तक पहुँच गया है। कांगडा ज़िले में विस्तृत रूप में मिलता है। कांगड़ा घाटीमें कमज़ोर घहानी ज़मीन पर खगमग १५०० फीट पर विसरा हुआ, अकेला या चीड़के साथ मिला हुआ मिलता है। यहाँ बृचकी बृद्धि इतनी अच्छी नहीं होती।

मालामऊ, इजारी बाग़, बंगालमें थोडा बहुत सब जगह मिल जाता है। आसाममें बहुतायतसे मिलता है। पूर्वीय बगाल, बिहार, अकथ, मध्य भारत और दिख्या भारतमें यह बृक्ष आम है।

यह विभिन्न प्रकारकी ज़मीनोमें, चिकनी ओर रेतीकी ज़मीनमें भी भिलता है। मध्य प्रान्तमें खुत्ते जंगलों या प्राम्य सूमियोंमें, चट्टानोंमें श्राम मिळता है। दूसरे किस्म की ज़मीनोमें भी डोता है।

बम्बईमें उच्च जंगबोंमें आम है। बम्बईमें मुख्यतया याना, नासिक, नागर. खढेश, पूना, बेलगाम, सतारा और स्रत जिलोंमें पाया जाता है। महाचलेश्वरके प्लेटिओ के सन्दर ४५०० फीट पर उन जंगलोंका मुख्य झंश है जिनमें छोटी जकडी होती है। नमेंदाके दक्षियामें आम-तौर पर श्रधिक मिलता है, आकारमें भी बडा होता है। सत्तुड़ाके उच्च स्थलों पर दो हज़ार फ़ीटकी ऊँचाई तक बहुतायतसे मिलता है। गोदावरीके मार्गीमें उगता है।

हिमालय पर उच्च तता पर चट्टानों वाले और शुष्क स्थानोमें तथा दिल्या भारतके पहाडोंमें यह बहुत छोटा मृत्व होता है। परन्तु वहे बुककी वाटियो और जंगलोंमें यह भी बड़ा हो जाता है और गहरे रंगकी लकड़ी देता है। बाह्य हिमालयमें नीलगिरी और दक्षिया भारतीय पर्वत-भेषियोमें, त्रावनकोर प्रदेशमें, जहाँ कि वर्ष कम होती है, ६००० फीट तक मिल जाता है।

मद्रास प्रेसीडेन्सीमें सर्वत्र जंगलोंमें श्राम है। प्रायः शुष्क स्थानों पर पाया जाता है। कायम्बट्समें बडे आकार का होता है। गक्षाम और गुमस्समें काफ्री होता है।

वर्मा, लंका और मलाया प्रायद्वीपमें मिलता है। बंकामें नीचे प्रदेशमें शुष्क ज़िलोंमें होता है। सिंगापुरकी जलवायुके लिये यह अनुकूल नहीं है। वहाँ के वानस्पतिक उचान (बीटेनिकल गाउँन) में इसको उगानेका प्रयस्त किया गया पर सफलता नहीं मिली। जावामें उगाया जा सकता है। बुटन्ज़र्ग (Butenzorg) में किसी तरह हो सकता है और मलाया प्रायद्वीपमें कुल भाग ऐसे हैं जो निस्सन्देह इसके लिये अनुपयुक्त नहीं हैं।

वर्गन

एक मध्यमाकार या वदा सामयिक (Deciduous)

नुस है। ऊपरका भाग गोल मुकुटकी तरह होता है। शास्त्राण बहुत और प्रत्येक दिशामें फैलती हुई और इनके प्रान्तीय भाग प्रायः नीचेकी ओर गिरते हुए, तना बुक्ष के आकारसे प्रायः कर कोटा और सीधा कम ही होता है। ज़मीनसे तीन फीट ऊँचे तनेकी पश्चि दो से तीन फीट होती है। बमाँमें तना प्रायः ऊँचा और सीधा चला जाता है।

पत्र कलिकाएँ, छोटी शाखाएँ छोर नये पत्ते, लम्बे सुलायम चमकीले, सामान्यतया जंगारके रंगके और कमी कमी चाँदिके रंगके वालोंसे ढके हुए होते हैं। पत्ते एक दूसरेसे समान दूरी पर, प्राय:कर अर्द-सन्मुख (Sub-opposite), अण्डाकृति या समाकार-व्यस्त-सद्वाकार (Oblong-ovate, दीर्वतीच्या (Accuminate), तीनसे आठ हुन्न लम्बे, तीन हुन्न चौहे, तूल रोमशसे सर्वथा वने वालो वाले या सर्वथा स्निग्ध आदि सब अवस्थाओं में होते हैं। पत्तेकी मुख्य वाझ नाड़ियाँ स्पष्ट और मध्य पसलीके दोनों ओर छः से वारह होती है। पत्तेके निच्छे पृष्ठ पर नाडियाँ बहुत स्पष्ट और उमरी हुई होती हैं। पत्र वृन्त पर सिरेके समीप एक या दो प्रन्थियाँ या उमार होते हैं। पत्तेकी ने लम्बाईसे पत्र वृन्त छोडा होता है।

कुछ स्थानों में नवम्बरसे पत्ते गिरने आरम्भ होते हैं और फ़र्वरी-मार्च तक वृद्ध पत्र विहीन हो जाते हैं। फिर नये पत्ते मार्चसे मईमें निकलते हैं। ये इसके हरे या कभी-कभी ताम्र वर्ण होते हैं।

एक प्रकारका कीड़ा बैगवर्ममौथ (Bagworm moth, इसका वैज्ञानिक भाषामें नाम है—Acanthosyche moorei = एकेन्थोसिशी मूरी) बृक्षके पत्तोंका बहुत नुक्सान पहुँचाता है।

छात एक-चौथाई इत्र मोटी, गहरी भूरी-प्सर, सामान्यतया बहुत सी उथली खम्ब अक्ष दरारोंसे युक्त और बकडीके बाह्य छिजकेके साथ उत्तरती हुई होती है।

ककडी बहुत कठोर और भूसर वर्ण जिसमें हरी या पीळी सी आमा होती है। अन्तः काष्ठ (Heart Wood) अनियमित, छोटी, गहरी जामनी, सफ़्त, भारी और अच्छी टिकाऊ होती है। वार्षिक चक्र (Annual rings) अस्पष्ट होते हैं। छिद्र छोटे और आयःकर अर्द-विभक्त, एकाकी या समूहोंमें होते हैं। जकड़ीका मार तरेपनसे छिमासठ पीण्ड प्रति चन फुट होता है। बहेबेकी सकडीसे भारी होती है।

पौदेकी वृद्धि सामान्य होती है। प्रति इस न्यासाईमें इस्से दस चक्र होते हैं। प्राकृतिक उत्पत्तिमें इसकृ श्रधिकतम छाया-तापमान ६८ से १८०° फ्रानेंहाइट श्रीर न्यूनतम ३०° से ६०° फ्रानेंहाइट होता है। वहाँकी सामान्य वर्षा ३० से १३० इंच होती है।

हलकेसे सफ्रेंद रंगके पुष्पस्तवक नथे पत्तोंके साथ प्रकट होते हैं। हिमालबकी घाटियोंमें देरमें, जून-श्रगस्तमें फूल निकलते हैं। मध्य प्रान्तमें सामान्यतया अप्रैल-मईमें फूलनेके अतिरिक्त जुलाई-श्रगस्त तक भी थोडे-थोड़े फूल निकलते रहते हैं। हरिद्वारमें सेप्टेम्बरके अन्तिम ससाहमें भी कुछ फूल नृक्ष पर टेखे जा सकते हैं।

पुष्पस्तवक दो से चार इच लम्बा. प्राथःकर संयुक्त विवृत्तक, श्रीर चाल साल हे शासोझ दोंके सिरे पर, प्रान्तीय और ऊर्ज्वतम पत्तोंके अचोमें होता है। पुष्प उभय बिद्धी, ज्यास है इंच, श्रवृत्तक, वर्ण मैसा सा सफ़ेद या पीला और गान्य भई। सी होती है। फूल प्रायःकर एक कीडेसे आकान्त हो जाते हैं।

बाहरकी ओर फैलती हुई शाखाओं के सिरों पर गुच्छों में फल बटकते हैं। फल एकाकी वा तीनसे दस तक इकहें एक गुच्छेमें लटके होते हैं। वृक्षके अन्दरके भागमें फल कम ही विस्ताई देते हैं।

स्थानिक मेदसे फल नवस्थरसे मार्च तक पकते हैं और पक्षनेके बाद शीव्र गिर जाते हैं। फलकी आकृति ग्रीर आकार बहुत मिख सिक्क होता है। यह प्रायःकर पाँच जन्म अक्षमें (Longitudinally) रेखाओं वाला, कठोर, एकसे दो इंच लम्बा, रंगमें पीला-बादामी या नारंगी-भूरा, कभी कभी लाल या काली आभा लिये हुए होता है। इसमें स्ला और कठोर गूदा होता है जिसकी मोटाई मिन्न मिन्न होती है। अन्दर पत्थर जैसी कठोर गुठली होती है, यह सारे मारका तेईससे बावन प्रतिशतक होती है। गुठली ०.६-०.८ इंच चौडी, ०.५-०.६ इंच जम्बी, अण्डाकार, पीतवर्ण, ऊँची नीची, गहोंसे युक्त, कठोर और अई-कोग्रायित होती है। हर साल फलॉकी फलक मिन्न मिन्न होती है। लगमग पैतीससे पैतालिस ताज़े फलों या साठसे पिचडक्तर स्वी हरडोंका मार एक पौण्ड होता है।

एक प्रकारका कीडा कोमल पत्तोमें छेद करके अपने अपने दे देता है। पत्ता कर जानेसे रसका स्वामाविक मवाह इस करे हुए स्थान पर अधिक होता है और यह स्थान आकारमें बड़ा हो कर एक उसार या फल का सा रूप धारण कर लेता है। यह फल क्योंकि एक कीड़ेके कार्य हारा बना है इसलिये इसे कीट-फल (Gall) कहते हैं। प्राचीन संस्कृत केलक, यद्यपि, कीड़ोंकी इस प्रकारकी रचना-अवास्तविक फल-से अवस्य परिचित ये जिसके लिये उताहर्यके तौर पर हम माजूफल, कर्कट पर्राी आदिका नाम से सकते हैं, तथापि

#### [ 18 ]

इरक्के कीट-फर्कों (Galls) की और उनका ध्यान नहीं गया था। प्राचीन संस्कृत-साहित्यमें इनका कहीं उल्लेख नहीं मिसता।

#### भेद

श्चित्रकेकी स्वल्पता, गृदेकी स्थूलता, आकार गोस या जम्बा तथा वर्ण आदिके अनुसार संस्कृत क्षेत्रकों ने इरडके सात भेद किये हैं। यहाँ इस उनका नाम, परिचय और उत्पत्ति-स्थान संस्कृत जेखकोंके अनुसार लिख रहे हैं ।

(१) विजया—विनन्य पर्वत पर उगने वासी हरड़को विजया नाम दिया गया है। यह वीये जैसी जम्बी, गोज,

क्षराज निधगढुके शब्दोंमें सात मेदोंका वर्णन इस प्रकार है---

नाम-

विजया रोहिया चैव पूतना चामृताऽभया । जीवन्ती चेतकी चेति नाम्ना सस्विधा मता ॥ परिचय---

असानुनाभिर्विजया सुनृता रोहिया मिता। स्वरुपत्वक् पूतना ज्ञेया स्यूत्तमांसाऽमृता स्मृता।। पञ्जास्ता चामया ज्ञेया जीवन्ती स्वर्णवर्णमाक्। असता तु चेतकी विद्यात् इत्यासां इत्यत्वस्यम्।।

#### [ 13 ]

स्परसे पतना और नीचेकी श्रोर क्रमशः मोटी होती गई होती है। सामान्यतया इसका प्रयोग सब जगह होता है। इरक् की सातों जातियोंमें से यह प्रधान है, क्योंकि यह सुगमता से मिन्न जाती है, इसका प्रयोग करना सरन है और यह सब रोगोंमें दी जा सकती है।

#### प्राप्ति स्थान-

विन्ध्याद्रौ विजया हिमाचलमवा स्याचेतकी प्तना सिन्धौ स्याद्य रोहिणी तु विजया जाता प्रतिस्थानके । चम्पायाममृताऽभया च जनिता देशे सुराष्ट्राह्वये जीवन्ती च हरीतकी निगदिताः सप्तप्रभेदा बुधैः ॥

#### उपयोग---

सर्वप्रयोगे विजया च रोहिखी

शतेषु छेपेषु च पूतनोदिता।
विरेचनेस्पादमुता गुणाधिका

सीवन्तिका स्यादिह जीणेरोगजित्।।
स्याच्चेतकी सर्वगदापहारिका
नेत्रापयनीममयां वदन्ति।
इत्यं यथायोगमियं प्रयोजिता
ज्ञेया गुणाढ्या न कदाचिदन्यया।।
चेतकी च एता इस्ते यावतिष्ठित देहिनः।
तावदिरेच्यते नेगात् तत्प्रभावाष संवायः।।
सप्तानामि जातीनां प्रधाना विजया स्मृता।

#### [ 38 ]

- (२) रोहियी—फूजी हुई सी अब्बी गोल इरबोंके चुच सिन्ध प्रदेशमें मिखते हैं। झयों पर लेपके रूपमें इसका प्रयोग प्रशस्त है।
- (३) पूतना—पतने छिन्नके वाली हरहें सिन्धर्में मिनती हैं। विरेचनके लिए वे अव्छी है।

सुखप्रयोग सुल्या सर्वन्याधिपु शस्यते ॥

— राजनिघण्डु; श्राम्रादिवर्गं; श्लोक २१६ से २२६ तक।

साव सिश्च ने इन क्रिस्मॉका इस प्रकार वर्णन किया है:—

#### नाम--

विजया रोहिंगी चैव पूतना चामृताभया। जीवन्ती चेतकी चेति पथ्यायाः सप्त जातयः॥ परिचय-

श्रकाहुनृत्ता विजया वृत्ता सा रोहियी स्मृता । प्तनाऽस्थिमती सूचमा कथिता मांसजाऽमृता ।। पञ्चरेखाऽमया प्रोक्ता जीवन्ती स्वर्णवर्षिनी । त्रिरेखा चेतकी शेया सप्तानामियमाकृतिः ॥

#### उपयोग--

विजया सर्वरोगेषु रोहियी अयारोहियी। प्रजेपे पूतना योज्या शोधनार्थेऽमृता हिता॥ (४) अमृता—चम्पामें उत्पन्न होने वाली मोटे गूदेकी हरद है। इसमें चिकित्सा सम्बन्धी गुण अपेद्माकृतः अधिक है।

श्रित्रोगेऽभया शस्ता जीवन्ती सर्वरोगहत्। चूर्यांथे चेतकी शस्ता यथायुक्तं प्रयोजयेत्॥ चेतकीके दो भेव —

चेतको द्विविधा प्रोक्ता स्वेता कृष्णा च वर्णतः ।।
पढड्गु जायता क्रुक्ता कृष्णा त्वेकाङ्गु जा स्मृता ।।
काचिद्रस्वाद्मात्रेण काचिद्गम्धेन मेद्येत् ।
काचिस्पर्शेन दृष्ट्याऽन्या चतुर्धामेद्येष्ठिवा ।।
चेतकी के गुण-

चेतकी पादपच्छायासुपसपँन्ति ये नराः ।

मिखन्ते तत्त्वणादेव पद्धपित्तस्यादयः ॥
चेतकी तु एता इस्ते यावत्तिष्ठति देहिनः ।
तावित्रयते वेगैस्तु प्रभावात्रात्र संशयः ॥
नृपाणां सुकुमाराणां कृशानां भेपलद्विषास् ।
चेतकी परमा शस्ता हिता सुलविरेचनी ॥
सप्तानामपि जातीनां प्रधाना विजया स्पृता ।
सुन प्रयोगा सुनमा सर्वरोगेषु शस्यते ॥
—माद-प्रकाशः पूर्वलण्डः इरीतक्यादिवर्गः रकोकः

- (५) जमया—सुराष्ट्र नामक देशमें उत्पन्न होती है। इसके ऊपर पाँच रेखार्ये होती हैं। यह नेत्र रोगोंका नष्ट करती है।
- (६) जीवन्ती—सोनेके रंग वाली यह हरड़ पुराने रोगोंमें अच्छी है।
- (७) चेतकी—हिमाखय पर्वत पर होने वाली तीन रेखाओं वाली हरड है। सब रोगोंको नष्ट करती है। इस का विरेचन प्रभाव इतना तीव कहा गया है कि जब तक हाथमें रहेगी तब तक विरेचन होते रहते हैं।

आयुर्वेदके बादि छेखक महर्षि चरकके समय हरडके ये मेद ज्ञात नहीं थे। चरक-संहितामें चिकित्सत स्थानके प्रथम अध्यायमें रसायन प्रकरणमें हरइके गुण आदिका विस्तृत उच्नेख है, परन्तु इसके मेदोंकी ओर ज़रा भी संकेत नहीं किया गया। यही बात हम सुश्रुत और बाग्मट्टमें देखते हैं। अपेचाकृत कुछ पीछे छिखे गये निघण्ड अन्योंमें ही हम इन मेदोंका वर्णन पाते हैं।

भाष्ट्रनिक बानस्पतिक विद्वानोके मतमें भारतीयोंके ये सात मेद फलकी परिपक्वताकी विभिन्न श्रवस्थायें ही हैं। इम इस विचारसे आंशिक इपमें मले ही सहमत हों, परम्तु इमारी धारणा यह है कि स्थान मेदसे फलोंकी भाकृति श्रादिमें जो कुछ फ़कें पड़ जाता है उसके अनुसार ही निषदुकारों ने इन सात मेदोंकी सृष्टि की है। चाहे



चित्र २-- हरड् (विजया)

जो विचार ठीक हो, यह सत्य है कि निघण्टुकारोंके ये सात भेद वर्तमान संसारको अज्ञात हैं।

प्रारम्भिक श्ररेवियन लेखक हरदको जानते थे । उन से प्रीकोको हरदका ज्ञान हुआ। एक्सुएरिश्रस ( Actuarious) श्रीक लेखक हरदके पाँच प्रकारोंका वर्णन करता है । मञ्जून उत्त-श्रद्वियोंका रचयिता निम्नं क्रिस्मों का ज़िक करता है जो फूळकी परिपक्वताकी । विभिन्न अवस्थाश्लोंकी और संकेत करती हैं—

१-ह्यिबेह-ए-जीरा — फवा 'जव , प्रारम्भर्ने , आते ही हैं तो उन्हें, इक्ट्रा करके सुखा केते हैं। इसका आकार जगुमग जीरेके बुराबर होता है।

्रें र हिल्लोह-प्रनावि क्षेत्र अधिक वृद्धा पाँज है कर्गभग जीके आक्रकार

, १-हिल्लेहें प्र-जंगी - चेंह फेलकी और अपिक उन्नत अवस्था है। सूलने पर यह आकारमें द्वाचाके समान और रंगमें काळा होता है। इसके दो नाम और हैं —हिल लेह-ए-हिन्दी और हिल्लेह-ए-अस्वेद । जंगी और अस्वेदका अर्थ होता है काला।

ध-हिलालेह-ए-चीनी—फर्ल जब कुछ कठोर हो जाता है धौर रंगमें हरा सा पीला होता है सब इक्ट्रा किया जाता है। प-हित्ततेह-ए-अस्फ़ार-कामग पका हुआ फत, पर फिर भी इस समय यह अत्यन्त ब्राही होता है।

६-इतिलेह-ए-काबुली -- पूर्णं पक्च फल ।

इन इ: क्रिस्मोंमें से दूसरी, तीसरी श्रीर इटी किस्म ही चिकित्सा प्रयोजनमें ज़्यादह काम श्राती है श्रीर, चौथी तथा पाँचवी क्रिस्मोंका मुख्यतथा चमँकार इस्तेमाल करते हैं।

अपने जीवनके विभिन्न कालोंमें फलमें टैनिक पदार्थं के परिमायकी विभिन्नताके सम्बन्धमें आगे जो टिप्पयी दी गई है उसके। ज्यानमें रखते हुए यह तथ्य बहुत दिलचस्प है, और संकेत देता है कि पिर्शयन और सम्मवतः अरब मी अपक फलके। चमें-कमेंके लिए एक अच्छी किस्म सममते थे।

आजकत व्यवहारमें अधिक प्रचित हर नम्बर तीन या जंगी हरड़ मासूम होती है। और कुछ विद्वानोंका फ़्याल है कि हिन्दुओंके चिकित्सा-शास्त्रकी विजया हरड़ सम्भवतः यही है।

#### कृषि

बीजकी जनन-शक्ति निर्वंता है। इसका स्पष्ट कारण निश्चित रूपसे नहीं बाना जा सका । जिन फर्लोंमें ऊपर की रेखाएँ स्पष्ट होती हैं उनमें अंद्वरोत्पत्ति कम होती है। कई फलोंका उत्परके कठोर गूदेका माग काले चूर्णके क्रपमें बदल जाता है। सम्मवतः फ्रांगाईके कारण वे जल्दी उग आते हैं। भ्रुपकी अपेक्षा छायामें बोनेसे अधिक अच्छे परिणाम प्राप्त होते हैं। बीज अपनी सनन-शक्ति छुछ हद तक एक साल तक कायम रखते है।

छोटे-छोटे ज़मोनके हुकदेंामें, खाइयोमें या दूसरी तरह से कई सालों तक मनो धीज बोये गये, परन्तु सफलता जनक परियाम नहीं प्राप्त हुए । बीजोंकी निर्वेल जनम-शक्ति तथा कीडो, गिलहरियो और चूहोसे खाये जाने की सम्भावना आदि कारयोंसे सन्तोष-जनक परियाम नहीं प्राप्त हुए ।

नसंरीमें बीनोंसे पौदे लगानेका सबसे अच्छा तरीका यह सममा गया है कि फलोंको पूर्णतया सुला कर, उपर के सक्त गूदेके भावरणको उतार कर वर्ष-ऋतुसे पहले गुठितयोंको बौक्सोंमें वो दिया काय। तब उन्हें मिहोसे उक कर नियमित पानी दिया जाय। इस तरीकेसे भी केवल बीस प्रतिशतक सफलता प्राप्त हुई है। गीले खादमें इछ दिन तक फलोंको दवा कर रखनेसे अङ्कुरोत्पित्तमें इछ प्रमाव होता हुआ नहीं दिखाई दिया। बोनेके लिए फलोंको वृक्षसे गिरनेके साथ ही इकहा कर जेना चाहिये। वृक्षपर से फल तोड़े नहीं जाने चाहिएं।

प्राकृतिक प्रवस्थाओं में गिरे हुए फलोंके कुछ माग पर बारिशसे मिट्टी था जाती है और ये ज़मीनमें गहे हुए होते हैं। इनमें विद्यमान टैनिनके कारण इनके चारो ओर की ज़मीन काली हो जाती है। गृदे वाला माग प्रंशतः दीमकोसे खाया जाता है या मुरमुरा जाता है और सप्त गुठली अनावृत हो जातो है। अङ्करोत्पत्ति वर्षा ऋतुमें होती है। कभी इस ऋतुके अन्त तक नहीं होती और कुछ प्रवस्थाओं में आगामी साज तक भी नहीं होती। खुले फलोकी अपेचा मिट्टीमें ढके हुए फल अधिक उगते हैं।

नवजात पौदोंकी वृद्धि अपेक्षाकृत मन्द् होती है। पहली मौसमके अन्त तक सामान्यतथा जगभग चारसे अठ इंच तक ऊँचाई प्राप्त कर खेते हैं। दूसरी मौसमकी समाप्ति तक एक-दो फ्रीट बढ जाते हैं। वार्षिक वृद्धि जगभग नवम्बरमें हक जाती है। पत्ते इस माससे गिरना आरम्म करते हैं और पौदे जनवरी-फरवरीमें पत्रविहीन हो जाते हैं। नई वृद्धि जगभग मार्चमें आरम्म होती है। क्रोटे पौदे पाजेको अच्छा वदाँरत करते हैं। नर्सरीसे पौदोको प्रथम वर्षांऋतुमें ठठाया जा सकता है।

वृत्तकी बहुत ज्यादह माँग नहीं है। थद्यपि जवानीमें श्रीर बड़ी श्रायुमें भी यह थोड़ी छाया देता है श्रीर धूपसे रक्षामें सहायक होता है। पाले और तेज़ हवाका इस पर बहुत प्रभाव नहीं होता। श्रागका यह अच्छा मुकाबला करता है और जल जानेके बाद आरोग्य लाभ करनेकी इसमें श्रद्धी शक्ति है। इसमेंसे ख़ूब शाखाएँ निकल आती हैं। पाँच सालमें इन नवीन शाखाओकी औसत ऊँचाई आठ फ्रीट पहुंच जाती है।

#### चपयोगी भाग

फल और गुठली।

ऋतुमें स्वयं पक कर ज़मीन पर गिरी हुई, ताज़ी, ऊपरसे चिकनी, गोल, मारी और पानीमें दूव जाने वाली हरड अच्छी समसी जाती हैं। पानीमें दूव जानेका, गुण जिसमें जितना धिधक होता है वह उतनी ही श्रेष्ठ [समसी जाती है † इन गुणोके साथ साथ हरदका भार चार तोला हो तो यह बहुत उत्तम होती हैं!।

<sup>\*</sup> कालयोगात्स्वयं प का पतिता तु महीतछे।
नवा स्निग्धा तथा वृत्ता गुर्वी चिप्ता तथाऽम्मसि ॥
निमक्जेद्या तथैकस्मिन् फले चैव द्विकर्पता।
सर्वदा गुगाकृत्सा गु ततोऽन्या नु विवर्जिता॥
कैयदेवनिवयदु; औपधि-वर्ग; श्लोक २१६, २१७।
† चिप्ताऽप्सु निमज्जित या सा ज्ञेया गुगावती मिष्यव थैंः।
यस्या यस्या मूयो निमज्जनं सा गुगाव्या स्यात्॥
—ाज निषण्दु, आम्रादि वर्ग, श्लोक २२७।
‡ नवादिगुगाशुक्तवं तथैकत्वं द्विकर्पता।

हरड़ कठोर और हद होनी चाहिए। इकट्टा करके हिलानेसे पक मृचिका-पान्नके टुकड़ोंके समान बजनी चाहिये। हथौड़ेसे छुचलने पर शुक्क पीछा चूणें देती है, जिसमें कठोर श्रनियमित टुकड़े भी होते हैं। पिसी हुई हरडका चूणें पीजा बादामी सा, शुक्क, स्वादमें प्राही, परन्तु श्रत्यधिक कडवा या नमकींन स्वाद भी नहीं होना चाहिये। गीछा करके हाथमें मसला जाय तो श्रापस में मिलकर एक समूहमें वन जाता है, सुरसुराता नहीं।

अच्छे फल मारी और मरे हुए होते हैं, काले रंगके धहवों या उमारों और कीट छिद्रोंसे रहित होने चाहिये। भंगुलियोंके वीचमें पीसनेसे या खरलमें रगडनेसे यदि यह मैले रंगके चूर्णमें भुरभुरा जाय तो हरइ घटिया फ़िस्मकी समम्मनी चाहिए।

हरीतक्याः फत्ने यत्र तरसर्वं गुणकृत्रवेत् ॥
—कैयदेव निघण्टु, श्रीपधिवर्गं, रत्नोक २१८ ।
भाव मिश्र उत्तम हरह्की पहिचान निखता है—
नवा स्निग्धा घना वृत्ता गुर्वा निसा च वाम्भसि ।
निमज्जेत् सा प्रशस्ता च कथिताति गुणपदा ॥
नवादि गुण युक्तत्वं तथैकत्र द्विकपता ।
हरीतक्या फत्ने यत्र द्वयं तक्रू फ्रमुच्यते ॥
—भावप्रकाशः; पूर्वंखण्डः; हरीतच्यादि वर्गः, रत्नोक
२८, २६ ।

# [ २३ ]

कीहोंसे खाई हुई, आगसे जली हुई पानी पर तैरने वाली, ऊसर भूमिमें उगी हुई और टूटी फूटी हरदको चिकित्सा कर्ममें न लें<sup>3</sup>।

### संप्रह

क्यापारिक प्रयोजनके लिए पूर्ण पकने पर फल हकट्टों किये जाते हैं और धूपमें फैला दिये जाते हैं जिससे पूर्ण-तया स्व जायं। कई स्थानोपर सर्वथा पीजे तथा पूर्ण पक होनेसे पूर्व ही ज़रा सी पीलिमा आने पर फल इकट्टों कर लिये जाते हैं। धूपमें सुखा कर ये बाज़ारकी हरदें बन जाती हैं। सूखते समय ये बारिशसे गीली नहीं होनी चाहियें। सूखते हुए ये बहुत सिकुड़ जाती हैं और सुर्सीदार हो जाते हैं।

#### मिलावट

प्रे फल जब मार्केटमें आते हैं तो उनमें प्राय:कर मिट्टी, रेता, अज़क, कुचला, सुपारी, असन (Terminalia tomentosa) आदि मिले रहते हैं। पिसी हरडोंमें कमी कमी दिनी दिनी (Cæsalpinia cor-

<sup>\*</sup> जन्तुजरधां दवादरधां जल पङ्के स्थिता पुनः । ऊपरे वा स्थितां भिन्नां वर्जयेनु हरीतकीस् ॥ —कैयदेव निधण्डः, औषधि वर्गः, रलोक २१६ ।

iaria = सिसैल्पीनिया कीरिएरिया ), रही सुमाक (Rhus cotinus = र्ह्स कीटिनस) भीर जंगली कीट-फल (Galls) मिला दिये जाते हैं। इन मिलावटोंको देखनेके किये थोड़ा सा चूर्ण एक सफ्रेंद कागज़ पर विरल विलेर दें और ताल ( केन्स ) से परीक्षा करें। यदि दिवी दिवी मिलाई गई है तो इसके चमकीले मूरे चपटे बीजोंके खण्ड अवश्य मिलेंगे। हरडका बाहरका ज़िलका कमी कभी रंगमें दिवी दिवी बीजसे मिलता जुलता हो सकता है, परन्तु हरडके सूचमतम अंशका पृष्ठ कुरींदार दिखाई वेगा, जब कि दिवीदिवी बीज चिकने होंगे।

# रासायनिक विश्लेषण

हर्र फ़िडोलिन (१८८४) ने फतासे एक नया ऐन्द्रिक अम्बा प्रथक् किया निसे वह चिबुितनिक अम्बा कहता है। यह सम्मवतः गैको टैनिक एसिडका स्रोत है।

प्तर्व पी॰ प्पेरी (१८८८) के अनुसार काली हरड़ में एक हरे रंगका तैलीय रेज़िन होता है जो प्रकोहल, ईथर, पेट्रोलियम, स्पिरिट और टपेंग्टाइनके तेलमें घुलन-शील है। वह इसे माइरोबैलेनीन नाम देता है।

हरडमें विश्वमान टैनिन्समें बागभग सम्पूर्ण पाइरोगै-कोक टैनिन्स होते हैं। गैछोटैनिक एसिड भी होता है। भारतीय फर्कोंमें शुक्क फड़के भारका अट्टाईससे छियाबीस प्रतिशतक दैनिन होता है। बौम्बे प्रेसीडेन्सीमें औक्दूबरमें हकट्ठे किये एवं फलोकी अपेचा मार्चमें हकट्ठे किये हुओं में दैनिनका परिमाण अधिक था। बर्मामें उगे हुए वृक्ष्म के प्रत्येक भागमें पिल्प्रिम (१६२६) ने अच्छे परिमाणमें दैनिन पाया। शुष्क पत्तोंमें चारसे सत्ताईस प्रतिशतक, शाखाओंकी छालों जगभग छठनीस प्रतिशतक, अन्तस्वक् में बाईस प्रतिशतक, तनेकी बाह्य छालों लगभग बारह प्रतिशतक और ककड़ीमें सात प्रतिशतक दैनिन था। हूपरने भारतीय छालों तेतीस और चौतीस प्रतिशतक प्राप्त किया।

हरडके धनेक नम्नोंके किये गये विश्लेषण्से माळ्स होता है कि एक ही घुस परसे फर्लांकी वृद्धिकी विभिक्त अवस्थाधोंमें जिये गये हरहोंमें गैलो-टैनिक एसिड झुःसे तीस प्रतिशतक तक विभिन्न संघटनोमें होता है। जम्बोतरी, नोकीली, ठोस और पीळी हरी हरहोंके नम्ने परीचामें गोक, स्पन्नी हरहोंके नम्नोंकी अपेचा इतने अधिक बढ़िया पाये गये कि उन्हें एक मिन्न जातिके बृचकी उपज समसनेकी मूल हो सकती है। ब्यापारमें फलोकी जाँचका एक सामान्य तरीका यह होता है कि फल सुरींदार हैं था-चपटे पृष्ठके। यह परीक्षा ठीक नहीं माळुम होती। ब्या-पारिक हरबोंके नम्नोमें औसत दैनिक प्रसिट्ध इकतीस प्रतिशतक होता है। बाज़ारमें मिन्नने वाले फलोंमें तीनसे सात तक विभिन्न प्रतिशतकतामें धार्वता होती है और ज्वलन पर वची हुई राखका परिमाण दस प्रतिगतक होता है। टैनिक प्रसिट मुख्यतया गृदेमें होता है। फलोंमें एक हरित-वर्ण तेळीय-रेज़िन (Oleo-resin) होता है जिसका नाम माइरोचेलेनीन है। कीट-फल (Gall) में टैनिक प्रसिट १३.१ प्रतिशतक होता है।

चिव्रलिक एसिड-फलांसे यह निम्न विधिसे प्राप्त किया जाता है। सूखे फल चूर्य किये जाते हैं। साधारण तापमान पर मध्ये प्रतिशतक एल्कोहलमें दस दिन तक भिगोधे जानेके बाद निचोद कर द्ववकी छारण पन्न (Filter paper) में जान किया जाता है। इससे परकोहक पूर्णतया अवाग कर हों और श्रवशेपको तब गरम जकमें घोनें। इसमें उचडा पानी तव तक मिलायें जब सक द्धिया रंग वन्द न हो जाय । इस सवकी वैठनेके वाट छान से । छारण से प्राप्त द्रव्यमें साहियम हरिद इतना मिलाएँ कि स्थिर गदलापन था जाय थीर तय घोल की इथाईड एसिटेट (Ethyl acetate) के साथ मिलाकर हिलाएँ जो चिद्रजिक श्रीर टैनिक एसिडका इल कर लेता है। टैनिक एसिडका अलग करनेके लिये इथाईछ एसिटेटका पातित (Distil) कर तें, और अवरीपकी पानीमें घील लें । और ईथरके साथ हिलाएँ। रखा रहनेसे जलीय घोतासे चित्रक्रिक एसिडके स्फटिक 'पृथक् हो जाते हैं झीर गरम जलसे पुन: स्फटिकीकरण किया जा सकता है। चित्रु जिक एसिट ३'५ प्रतिशतक निकजता है। गरम करनेसे यह जगभग २००"से पिघलने जगता है। मौष्टिक जि एक्टिव (optically active) है।

गुठलोके अन्दरके गूदेमें एक स्वच्छ पारदर्शक, जानमा रंगरहित या पीताम इव तेल १६.७ प्रतिशा-तक निकलता है, यह स्वाद्ध और मचय तेल चिकित्सामें काम आता है। वेलके एक नमूनेकी परीक्षा'की गई जिसका अम्लीय मान (Acid value) ८'६ था, सान्नुनीकरण मान (Saponification value) १६२.६ और आयोडीन मान (Iodine value) ८७.५ था। अदि-लेय स्निग्ध अम्ल (Fatty acid) और सान्नुन न सनने वाला पदार्थ (Unsaponifiable matter) १६२ प्रतिशतक थे। गुठलोमें टैनिन नहीं होता।

गुग

संस्कृत बोकको ने हरडमें पाँच रस माने हैं। छु: रसोंमें से छवग रस इसमें नहीं होता।

कषायाग्ला च कर्डुका तिका मधुररसान्विता । इति पञ्चरसा पथ्या जनगोन विवर्जिता ॥

—धन्यन्तरि निधगदु; गुहूच्यादि वर्गं फलके किस मागमें कौन रस प्रधान होता है इसके सम्बन्धमें विभिन्न नेखकोंके मत हैं— पथ्याया मक्जिन स्वादुः स्नायावम्को न्यवस्थितः । वृन्ते तिक्तस्त्वचिक्रदुर स्थ्नि तु तुवरो रसः ॥ —मावप्रकाश, पूर्णेखरढ, इरीतक्यादि वर्ग, श्लोक २७॥ मज्जत्वक् स्नायुमांसास्थिस्थिताः पंचामयोद्धवाः । स्वादु क्षपायकट्वम्बतिकारन्याः क्रमद्द्रो रसाः ॥

—कैयदेव निघगडु, श्रीपिष-वर्गं, रजोक २१४। बीजास्थि तिकामधुरा तदन्तस्वग्मागतः सा फहुक्ण्यावीर्या। मांसांशतरचाम्बकपाययुक्ता हरीतकी पद्मरसास्मृतेयम्॥

—राज निधण्डः आम्रादि एकादश वर्गः,

हरीतकीके ब्रिदोपहर होनेमें हेतु— श्रम्त्रमावाजयेद्वातं पित्तं मधुरतिककात्। कफं रूझकपयात्वात् त्रिदोपच्ची ततोऽभया॥

-धन्वन्तरि निघण्डः, गुड्ज्यादि वर्गः । स्वाह्नम्बभावात्पवनं कटुतिक्ततया कफम् । कपायमधुरत्वाच पित्तं इन्ति हरीतकी ॥

—कैयदेव निवयदु, श्रीपिधवर्ग, रत्नोक २१३। कैयदेव हरदके गुण जिखते हैं—
जया विजवणा पद्मरसातु तुवरोत्कटा।
स्वादु पाकरसायुष्या रूक्षोष्णा बृंहणी छन्न: ॥
दीपनी पाचनी मेध्या वयसः स्थापनी परम् ।
रसायनी च चक्षुष्या बलबुद्धि समृतिप्रदा॥
कुष्टवैवर्णयवैस्वयंपुराण्विपमञ्चरान्।

रिशरोऽश्चिपायदुहृद्द्गोगकामकामहया गदान् ।।
स्वाोषशोफातिसारमेहमोहविमक्रमीन् ।
स्वासकासमसेकार्थः प्रतीहानाहगरोदरान् ॥
विवन्धं स्नोतसां गुल्ममूरुस्तम्ममरोचकम् ।
हिध्माध्मानवयान् शूलं त्रीन् दोषांश्च व्यपोहृति ॥
पथ्यामन्त्रा च चश्चुन्योवातिपत्तहरो गुरुः ।
नीरना वनना चैव पार्वतीयकृति श्रिधा ।
यथोत्तरं पथ्यतमा विज्ञेया त्रिविधामया ॥

—कैयदेव निघण्डु, औषधिवर्ग, रखोक २०८ से २१५ तक। इरीतकी पञ्चरसा च रेचनी कोष्ठामयष्नी खवर्णेन वर्जिता॥ रसायनी नेत्ररूजापद्वारिणी स्वगामयष्नी किछ योगवाहिनी॥

— राज निषण्ड, आसादि वर्ग, रत्नोक २१६ प्रपथ्या बेखनी बध्दी मेथ्या चक्कदिता सदा । मेहकुष्टमण्ड्यदिशोफवातास्त्रकुळ्ळित् ।। वातानुकोमिनी ह्या सेन्द्रियाणां प्रसादनी । संतर्पणकृतान् रोगान् प्रायो हन्ति हरीतकी ॥

—धन्वन्तरि निवण्डु; गुङ्क्ष्यादि वर्गं । हरीतकी पञ्चरसाऽजवया तुवरा परम् । रूजोब्या दीपनी मेच्या स्वादुपाका रसायनी ॥ चक्षुष्या जध्वारायुष्या बृंहयी चानुकोमिनी । स्वासकासप्रमेहाशं: कुष्टशोथोद्रिक्मीन् ॥ वैस्वर्यप्रह्णीरोगविबन्धविषमज्वरान् ।

गुल्माध्मानतृषाइदिंहिकाक्ष्यद्गहृदामयान् ।।

कामलां शूल्मानाहं प्लीहानञ्ज यक्त्रतथा ।

करमरीं मूत्रकृष्ट्य मूत्राधातञ्ज नाशयेत् ।

स्वादुतिक कषायत्वाप्तित्तहरूकफहृत्तु सा ।

कटुतिक कषायत्वाद्मरूत्वाद्वातहृष्ट्यकृवा ।।

पित्तकृत्कटुकाम्बत्वाद्वातकृत्र कथ शिवा ।

प्रभावाहोषहृन्तृत्वं सिद्धं यत्तस्यकाश्यते ।

हेतुमिः शिष्यबोधार्यं पूर्वं तुक्रियतेऽधुना ॥

कर्मान्यत्वं गुणैः साम्यं इष्टमाश्रयभेदतः ।

यतस्ततो नेति चिन्त्यं धात्रीलकुचयोर्थेथा ॥

- भाव प्रकाश, पूर्वेखण्ड, वर्ग प्रकरण ६, हरीत-च्यादि वर्ग, रलोक १६ से २६ तक।

विभिन्न प्रकारसे प्रयोग करने पर हरड़के गुणोंमें भेद

चर्विता वर्द्यवसिनं पेषिता मलशोधिनी ।
स्वित्रा संग्राहियी पथ्या मृष्टा प्रोक्ता त्रिदोषतुत् ।।
उन्मीबिनी बुद्धिबबेन्द्रियाणां निर्मूबिनीपित्तकफानिजानाम् ।
विसंसिनी मृत्रशक्तम्मकानां हरीतको स्यात् सह मोजनेन ।।
श्रत्रपानकृतान्वोषान्यातिषिचकफोज्ञवान् ।
हरीतकी हरत्याशु मुक्तस्योपरियोजिता ।।

छवरोन कफं इन्ति पित्तं हन्ति सशर्करा । घृतेन वातजान् रोगान्सर्वान्रोगान्गुर्यान्विता ॥ —सावप्रकाश पूर्वं खण्ड, वर्गप्रकर्या ६, हरीतक्यादि-वर्गं, रलोक ३० से ३१ तक ।

#### योग

असया वटी — हरड़, काली मिर्च, पिप्पली श्रीर युहागा प्रत्येक समान भाग लेकर सबके बराबर शुद्ध जय--पाल मिलाएँ। सेहुण्डके दूधसे महंनकर चौथाई रत्तीकी गोलियाँ बनायें।

सात्रा—दो गोली । एक हरड्के। तण्हुलोदकर्मे पीस कर उसके साथ दो गोली खाय । रोगी जब तक गरमः

क्षणभया मिरचं कृष्णा रक्षणरच समांशिकम्।
सर्वचूणसमं मागं दद्यात्कानकर्नं फलम्।
स्तुही क्षीरेण संकुर्याद् गुक्षापादमितां वटीम्।
सरीद्वयं विावामेकां पिष्ट्वा तण्डुलवारिणा।।
उच्णाद्विरेचयेदेषा क्षीते स्वास्थ्यमुपैति च।
जीर्णंक्वरं प्लीहरोगं हन्त्यष्टावुदराणि च।।
वातोदरे प्रशस्तोऽयं सर्वांजीणं ज्यपोहति।
कामकांपाण्डु रोगञ्ज तथैव कुम्मकामलाम्।।

<sup>—</sup>मैषज्य रत्नावली, उद्ररोगाधिकार, श्लोक ७८ सेः ८१ तक।

पानी पियेगा तब तक विरेचन होगा। शीतल जल पीनेसे युन: विरेचन न होगा।

रोग-जीर्ण क्वर, प्लीहा रोग, उदर रोग, विशेपतः चातोदर, अनीर्ण, कामला, पाण्ड, आदि ।

हरीतकी प्रयोग — सौ हरहोंको तक्रमें स्विन्न करके हराबतासे बीजको निकाल कर सोंठ, काली मिर्च, पिप्पली, पिप्पली मूल, चन्य, चित्रक, पाँचो नमक, अजवायन, अजमोदा, यवक्षार, सर्जक्षार, सुहागा, हींग, लौंग, प्रत्येक के ब्राठ तोले चूर्योंको मिश्रित कर चुक्र तथा निम्बुके सससे तीन दिन भावना देकर उन हरहोमें भर दें।

इरीतक्य: शतं ग्राह्मं तक्षे: स्वित्तश्च कारयेत् ।
 यत्नाद् वीजं समुदृश्य चूर्णांनीमानि पूरयेत् ॥
 पहूपणं पञ्चपट्ट यमानी द्वयमेव च ।
 त्रिक्षारं हिंगु दिन्यञ्च कर्पद्वपमितं पृथक् ॥
 रजच्याचूर्णीकृतं सर्वे चुकाम्जेनापि मावयेत् ।
 जिम्पाक स्वरसेनापि भावयेच्च दिनन्नयम् ॥
 खादेच्चैवाभयामेकां भ्रवांजीणंविनाणिनीम् ।
 घतुर्विधमजीणंञ्च वन्हिमान्यं विश्च्चिकाम् ॥
 गुस्म श्रूलादि रोगांश्च नाशयेद्विकित्तः ।
 —भैपज्य रतावली, श्रप्तिमान्यादि रोगाधिकार, रलोक
 ६२ से ६५ तक ।

# [ ३३ ]

मात्रा--- एकसे दो हरड़ प्रतिदिन । रोग -- अजीर्ण, मन्दाप्ति, विश्वचिका, गुरुम तथा शुक्त आदि ।

हरीतकी खण्ड [-- त्रिफला, मोथा, दालचीनी, छोटी हलायची, तेअपत्र, नागकेसर, अजवायन, त्रिकट्ठ, धनियाँ, सौंक्र, सोया, लौंग, प्रत्येकका दो तोले चूणं; निशोध और सनाय प्रत्येक सोलह तोला, हरड चौंसठ तेला, खाण्ड सवा तीन सेर यथाविधि पाक करें।

मात्रा — भाधा तोला । श्रमुपान — गरम जल या दूध । रोग — भम्लपित्त, श्रूल, अर्थं, वातरोग, कोव्डवात, कटिशूल, श्रानाइ (श्रफारा) आदि ।

†त्रिफलाव्हं चतुर्वातं यमानी कटुकत्रयम् ।
वान्यं मधुरिका चैव शतपुष्पा जवद्गकम् ॥
प्रत्येकं कार्षिकं प्राह्यं त्रिवृता स्वर्णपत्रिका ।
पलद्वन्द्वप्रमाणेन सर्वतुरुया हरीतकी ॥
यावन्त्येनानि चूर्णांनि सिता तद्दिगुणामता ।
दत्वैतानि विधानेन चीरेणोप्णेन सम्पिवेत् ॥
हत्त्यम्वापिशं श्रुलञ्च पदर्शास्यानिकामयम् ।
कोष्ठवातं कटिश्रूकमानाहमपि दारुणम् ॥
मैपल्य रत्नावली, श्रूलरोगाविकार, रत्नोक १८६ से

### [ 88 ]

क्ष्मभयारिष्ट—हरइ दस सेर, मुनक्का पाँच सेर, बायविडङ्ग एक सेर, महुए के फूळ एक सेर, १२८ सेर जलमें पका कर ३२ सेर बचा लें। छान कर शीत होने पर दस सेर गुढ डालें और निम्निक्षित प्रचेप देकर मृत्पाश्रमें बन्द करहें।

\*अभयायास्तुलामेकां सृद्धीकार्द्रतुलां तया।
विवद्गस्य दशपनं मध्ककुसुमस्य च ॥
चतुद्धीं यो जले पक्त्वा द्वीयामेवावशेषयेत्।
शीतीमूते रसे तिसमन् पूते गुडतुलां चिपेत् ॥
स्वदंष्ट्रां त्रिवृतां धान्यं धातकीमिन्द्रवाक्णीम् ।
चन्यां मधुरिकां ग्रुण्ठीं दन्तीं मोचरसं तथा ॥
पलयुग्ममितं सर्वं पात्रे महति सृण्मये।
स्निप्ता संक्ष्य तत्पात्रं मासमात्रं निधापयेत् ॥
ततो जातरसं ज्ञात्वा परिचान्य रसं नियेत् ॥
वन्तं कोष्ठवा वन्दिच्च वीद्य मात्रां प्रयोजयेत् ॥
अर्वां सि नाक्षयेच्छीत्रं तथाष्टाञ्चदरायि च ।
वन्तीमूत्र विवन्धनो वन्दिं सन्दीपयेत् परम् ॥
—मैषन्य रक्षावली, अशोरोगाधिकार, रक्षोक १०५ से

वाग्मह और वंगसेन ने भी श्रमवारिष्ट को कुछ परिव-तंन के साथ अर्थ चिकित्सामें जिस्ता है।

#### [ ३५ ]

प्रचेप द्रव्य—गोखरू, धनिया, निशोध, धायके फूज, इन्द्रायखी, चन्य, सींफ्र, सींठ, दन्ती मूज, तथा मोचरस, प्रत्येक १६ तोले, । एक मास तक रखें और छान कर प्रयोगमें लाएँ।

मात्रा—सवासे ढाई तोला तक । रोग — अर्था, उदर, रोग मलवन्ध, मूत्र रोग, मंदाग्नि । सामान्य उपयोग

वृक्षका मुख्यतया फलके कारण महत्व है। व्यापारमें, हरदकी मुख्यतया पाँच किस्में ज्ञात है जिनके नाम इसकी उत्पक्तिके स्थानोके अनुसार रवस्ते गये हैं। सूखा फल हरद और जंगी हरद दो मुख्य रूपोंमें वाजारमें आता है। चमडा कमानेके भारतीय पदार्थों में अत्यन्त उपयोगी हैं। इज्डाकृति और नोकदार तथा काटने पर हरिताम दर्ण और रचनामें क्टोर हरड व्यापारमें अच्छी समझी जाती है।

भारतमें चर्म-कर्म में हरद बहुत इस्तेमाल होती है। जीवधि-रूपमें उपयोगकी अपेक्षा रॅंगने और चर्म-कर्ममें इसका उपयोग कर्ही ज्यादह होता है। यूरोपका भी इसी उद्देशके लिये मेले जाते हैं। निर्यात मुख्यतया सूखे फलोंके रूपमें होता है।

अपरिपक्त फर्ड चमड़ेका रंगने और कमानेमें तथा श्रीषिध-स्वयहारमें प्रयुक्त होते हैं। चमैकमंके लिये कुछ चर्मकार इतके हरे रंगके फलोंकी पसन्द करते है। दूसरे फलोंकी अपेचा इनकी कीमत भी ज्यादह होती है। कुछ जोग काले या भूरेसे रंगकी किस्मको पसन्द करते हैं। कुछ चर्मकार फलकी मबूज़ती और सस्तेपनको देखकर खरीदते हैं।

भारतमें हरह रंगके रूपमें भी इस्तेमाल होती है। फलके खिलकेका चूर्णकरके पानीमें भिगो दिया जाता है। इसमें कपदा डाबकर उवाल दिया जाय तो मैला या भूरा सा रंग आ जाता है। इसमें फिटकरी मिला देनेसे पीना पक्का रंग आ जाता है। छोहेके किसी सबग -सामान्यतया प्रोटोसरफोटके साथ मिलाकर काले रंगकी विभिन्न जायाएँ प्राप्त करनेमें हरदका रंगके रूपमें विस्तृत उपयोग होता है। रंगकी गहराईके लिये थोड़ा सा गुढ़ श्रीर कोह गनिधतके साथ गावका ग्राष्क्रफल ( दियोस्पिरोस पुस्त्रियोटीरिस = Diospyros Embryopteris) मिला कर गहरा काला रंग बनाया जाता है। हरव श्रीर बोइस् गन्धित् (Ferrous Sulphate) को एक निश्चित अनुपातमें भिछानेसे ख़ाकी रंग बनता है। मद्रासमें हरड इसी तरहसे इस्तेमान होती है और कपास, ऊन तथा चमडेको रँगनेमें अकेबा भी काम धाती है। उत्तर पश्चिम प्रांतोंमें निम्न मुख्य छायाएँ प्राप्त करने में इसका उपयोग होता है-काला. जैसा कि ऊपर वर्णन किया गया है; हरा, हहदी और नीलके साथ मिला कर;
गूढ़ा नीला, नीलके साथ; मूरा, करथेके साथ। कालेकी
छोद कर अन्य रंगोमें अपना रंग देनेके बजाय यह
युक्यतया उनके रंगोंकी गादा करनेका काम करता है
लिनमें यह मिलाया जाता है। मारतमें सब जगह मंजीठ,
हहदी, टेस् आदिके साथ सहायक रूपमें उनके रंगोंकी
गावा करनेके लिये इसका प्रयोग किया जाता है। कीटफल उन पर हलका पीला रंग देते हैं। कीट-फल स्याही
बनाने, कपडा रंगने तथा चमदा कमानेमें भी प्रयुक्त
होते है।

कोह-सवयां के साथ फळ देसी स्याही बनानेमें काम जाते हैं। फलोंकी थोड़ी प्रतिशतकतामें त्वचाके नीचेका भाग भुरभुरा जाता है। जिन फलोंमें यह हो जाता है वे चमकमंमें काम नहीं आते, पर स्याही बनानेमें काम आ जाते हैं।

भोकके कीट-फलकी तरह इरडके कीट-फलों (galls) से अच्छी स्याही बनाई जाती है। कोरोमण्डल तट पर इनसे बहुत बढ़िया और टिकाऊ पीला रंग बनाया जाता है। तामिल जोग इन्हें कादुकाई और तेजिंग जोग प्रलिद काई कहते हैं। कीट फलोंमें टैनिक एसिड प्रचुर होता है प्रीर इसिलेये चमेंकर्ममें तथा रंगोंका प्रका करनेके लिये रंगनेमें काम आते हैं।

हरहके परो चारेके रूपमें पशुकाँका खिलाये जाते हैं।
जात चमड़ेका कमाने और रँगनेके काम आती है।
यह कभी कभी ख़ाकी और काला रंग रंगनेमें और वंगाल
तथा मनीपुरमें बाँसोका रॅगनेमें काम आती है। जात
बहुत ग्राही होती है और रंगोंमें वहा जायाएँ देती है जो
बब्बकी फलियोंसे आती हैं, परन्तु ये कुछ अधिक पीलो
आमा लिए हुए होती हैं।

वकदी घट्छी टिकाऊ है। इस पर पौजिश सच्छी होती है। फ्रिनेंचर, बैजगाडियो, कृषि-उपकरगो और मकानोके बनानेमें काम आती है।

वृक्ष एक गोंद देता है। बरारमें यह बहुत इ व्होको जातो है और अनेक दूसरी गोंदों -कीकर, धौरा, महुआ, बकायन, आदि के साथ मिला जी जाती है। गोंडों से इकटीकी गई यह मिश्रित गोंद स्थानिक बाज़ारमें आती है और चिकित्सा प्रयोजनके लिये या रंगरेज़ोको रंगोंमें मिलानेके लिये वेच दी जाती है।

# निर्यात

चर्म कर्मके जिये हरड़ युरोप भी भेजे जाते हैं।
महास, बम्बई और मध्यप्रांत, मुख्यत्या इन तीन स्थानों
से ज्यापारिक हरड़ें इकट्ठीकी जाती हैं। मध्यप्रांतमें
मण्डला, बालवाट, रामगुर और जश्जपुर प्रदेशों से बढ़ी

# [ ३६ ]

भाष्रामें हरड़ बाहर भेजी जाती हैं। मद्रासमें विमलापट्टम निर्यातका बढा केन्द्र है।

# चिकिन्सोपयोग

भारतीय चिकित्सा-शास्त्रमें हरड़ इतना श्रधिक महत्व-पूर्ण द्रव्य समका जाता है कि हिन्दू साहित्यमें इसकी उत्पत्तिके सम्बन्धमें एक पौराणिक गाथा प्रसिद्ध है—जब इन्द्र देव स्वर्गमें अमृत पी रहे थे तो द्रवकी एक दुंद भूतल पर गिर पडी और उससे हरड वृचकी उत्पत्ति हुई।\*

"पपात बिन्दोर्मेदिन्यां शक्रस्य पिवतोऽस्रुतम् । ततो दिव्या समुत्पन्ना सप्तजातिहैरीतकी ॥ —भावप्रकाश, हरीतस्यादिवर्गं, रजोक ५ ॥

हरदकी उत्पत्तिके सम्बन्धमें एक और गाथा इस प्रकार है:—सुधर्मांकी समामें अमृत पान करते हुये विष्णु भगवान्से अमृतके सात बिन्दु गिर पड़े और वे ज़मीनपर जहाँ जहाँ गिरे वहाँ विभिन्न प्रकारकी सात हरहें उत्पन्न इहैं।—

सुधर्मायां गतोविष्णु: सुरासुर समावृत: ।
पपौ सुधां स्वयं तस्मात्पतिता सप्त बिन्दव: ।।
ततो इरीतकी जाता सप्तधा लोमहर्षदा ।

यद्यपि गुरोपियन चिकित्सामें हरहका ज्ञान देरसे है पर इनका प्रयोग नहीं होता रहा | ईसाई युगके प्रार-स्मिक भागमें श्रीक इसको जानते थे। जिंश्टन ( Linschoten ), जो सोलहवी सदीके अन्तमें हिन्दुस्तान द्याया था, पाँच प्रकारकी हरडोका वर्णन करता है। इससे पूर्व हरच सन्बन्धी ज्ञान गासिंया दे श्रोटाँ (Garcia d' oita') ने दिया है। इसका टीकाकार डाक्टर पैछडेनस (Paludanus) तिसता है कि पाँचों प्रकारकी सब इरहें उस समय हिन्दुस्तानसे आती थीं। स्बी, हुई ब्राचार या सुरव्येकी शक्क्षमें भी खाल्डमें सुरचित की हुई इरहें आती थीं। बिंस्टन विखता है कि जितनी बढी हों उतनी अब्ही होती हैं, वाला रंग लिये हुये और हुछ जाजसे रंगकी, भारी श्रीर पानीमें हुव जाने वाली हरहें क्फने निकासती हैं, मनुष्यकी बुढिने कुशाम करती हैं श्रीर दृष्टिका साफ़ करती हैं। ये शहद श्रीर खाण्डमें सुरचित रखी जाती हैं, ये शक्तिजनक और विरेचक हैं, इनके खानेसे स्वयश्च अच्छी हो जाती है श्रीर वृडावस्थाके खिये इनका प्रयोग हितकर है, इनके सेवनसे भूख बढ़ती है श्रीर पाचन कियामें सदद सिखती है।

भारतीय चिकित्सा-प्रम्थोंमें हरडकी अनुलोमक, दीपक, बह्य और रसायन कहा गया है। खाँसी, दमा, मूत्ररोग, अर्था, आन्त्रकृति, पुरातन अतिसार, मलबन्ध, अफ़ारा, वमन, हिक्का, हद्दीग, यकृत और प्लीहा बृद्धि, जन्नोदर, ख्योगों, ज्वरी तथा अन्य श्रनेक रोगोंमें इसका प्रयोग होता है। बहेदे और ऑवलेके साथ मिलाकर त्रिफलाके नामसे प्रायः सब रोगॉर्में विस्तृत रूपसे इनका प्रयोग किया गया है। शक्ति बढ़ाने, बुढापेके प्रभावका रोकने और जिन्दगीका जन्ना फरनेके जिये रसायन बल्य रूपमें हरह का अद्भुत प्रयोग किया जाता है। वर्षा-ऋतुमें नसकके साय, पतमहमें खाण्ड, शीतऋतुके पूर्वांद्वमें अदरक श्रीर उत्तराईमें पिप्पली, वसन्तमें मधु और दो गरम महीनोंमें गुड़के साथ प्रति दिन प्रात काल एक इंरड खानेका विधान-है । हरद्का गुण जिखते हुये चरक ऋषि जिखते हैं:-इरदमें जवण रसकी छोडकर शेष पांचों रस होते-हैं। हरद ऊष्ण है, कल्याग-कारिणो है, दोषोंका अनु--कोमन करती है। बच्च, दीपन, पाचन, आयुके छिये हितकर, दीर्घ आयु प्रदान करने वाजी, पुष्टिकर, उत्कृष्ट वय: स्थापक, सब रोगोंको शान्त करने वाली

क्षितन्थ्त्यशर्करा शुण्ठी क्यामधु गुढै: क्रमात्। वर्षादिष्वमया प्राश्या रसायन गुणैविया ॥

<sup>—</sup> भावप्रकाश, पूर्व खयड,वर्ग प्रकरण ६,श्लोक २४ ।

—भैषज्यरसावती, रसायनाधिकार, श्लोक १६ |

तथा बुद्धि और इन्द्रियोंको बत देने वाली है । ।
प्रजास्थापन और वय:स्थ।पनकर 'दशेमानि' (दस भीषधियों) में चरकने हरडका पाठ किया है:। हरड़ की बीमें भून कर बनाये चूर्णकी बीमें मिलाकर चाटने खीर उत्तम मोलन करते रहनेसे शरीरमें बळ आता है, खौर शक्ति बदती हैं। महर्षि चरक लिखते हैं—हरड़ गुल्म, उदावत, शोष (क्षय), पाण्डु रोग, मद, धर्श, प्रह्मी दोष (संप्रह्मी), पुराना विषम क्वर, ह्रव्रोग, शिरोरोग, धतिसार, खर्चि, कास. प्रमेह, अफ्रारा (आनाह), प्लीहा, नवीन उदररोग, कफ प्रसेक (मुलसे कफ व लाला निकलना, या जुकाम), स्वर मेव, विवर्णता. कामला, कृमिरोग, स्वयथु। (शोथ), दमा (तमक श्वास),

†हरतकीं पद्धरसामुज्यामलवयां शिवास्।
दोषानुकोमिनीं कर्ची विद्यादीपनपाचनीम् ॥
श्रायुष्यां पौष्टिकीं धन्यां वयसः स्थापनी पराम् ।
सर्वरोगप्रशमनीं बुद्धीन्द्रियबक्षप्रदाम् ॥
—चरकः चिकित्सित स्थानः श्रम्याय १; श्लोक २७,२८।
‡चरकः स्वस्थान, श्रम्याय ४; १२ ।
§ हरीतकीं सर्पिष संप्रताप्य समरनतस्तत् पिवतो वृतद्ध ।
भवेष्चरस्थाय बक्तं शरीरे सक्तस्कृतं साधु यथा कृतज्ञे ॥
—वाग्मट श्रष्टाङ्क दृद्य, उत्तरस्थान, अध्याय ३६,

# [ 88 ]

वमन, नपुंसकता, अड्डोका शिथित हो जाना, विभिन्न कारणोंसे रसवाही स्रोतों ( प्रन्थियो ) से रस आदि न बहना, क्षानी और फेफड्डोमें कफ सर जाना, स्मृति और बुद्धि नाश, अपस्मार, उन्माद, इन्हें शीघ्र ही दूर करती है । गोविन्ददास सधु मावित हरहको इसी प्रकार अनेक रोगोंमें सामकर समसता है । †

'कुष्ठं गुल्मसुदावर्तं शोषं पाग्रह्वामयं मद्म् । भर्शांसि प्रहणी दोषं पुराणं विषमव्वरम् ।। इद्रोगं सिशरोरोगमतीसारमरोचकम् । कासं प्रमेहमानाहं प्लीहानसुदरं नवम् ॥ कप्तप्रसेकं वैस्वर्यं वैवर्ण्यं कामलां कुमीन् । स्वययुं तमकं छुदिं क्लैब्यमङ्गावसादनम् ।। स्रोतोविबन्धान्विचियान् प्रलेपं इद्योरसोः । स्मृति बुद्धि प्रमोहं च नयेच्छीप्रं हरीतकी ।

-चरक, चिकित्सित स्थान, अध्याय १, रहोक २६

#### से ३२ तक।

ं दुर्णामश्वासकासञ्वरवमशुतुषापाण्डुता नेत्ररोगान् हिकाकुष्ठातिसारस्रममदकसननाजीणंशूल्यमेहान् । तृष्णाशूलास्निपत्तव्यरवितत्तवरारोचकानाहदाहान् इन्यादेतनावश्यं मशुनि परिगता पूतना चाम्छपित्तम् ॥ —भैषश्य रतावती, रसायनाधिकार, स्कोक २०॥

# [ 88 ]

मुसलमान लेखक पके फलको सारक, पित्त और बलगमका नाश करने वाला कहते हैं।

श्रालीण रोगी, रूक्ष भाहार धरने वाले, स्त्री मोग, मध्यान या किसी विषके सेवनसे दुर्वल. भूख, प्यास श्रीर गरमीसे पीडित पुरुषको हरडका सेवन नहीं करना खाहिये, ऐसा चरक आश्रार्यका मत है । नरहरि पण्डित श्रीर धन्वन्तरि इसमें हनुस्तम्म गलग्रह, नवल्वर, शोष श्रीर मुखशोष,के। श्रीर शामिल करते हैं तथा गर्भिणीके। मी देने के लिएमना करते हैं । रास्ता चलनेसे थके हुए, उपवासके

<sup>\*</sup>अर्जाशिमो रूच्युजः स्त्रीमद्यविषकर्षिताः । सेवेरन्नामयामेते श्चनुष्योष्णादितास्य थे ॥

<sup>—</sup> चरक, चिकित्सित स्थान, अध्याय १, श्लोक ३३ ।

<sup>†</sup> हरीतकींतु तृष्णायां हजुस्तम्भे गनग्रहे । शोय नवज्वरे जीर्णे गुर्विच्यां नैव शस्यते ॥

<sup>—</sup>राज निघण्डु, आम्रादिवर्गं, रुखोक २२६ । तृष्णायां मुखशोषे च इतुस्तम्मे गळप्रहे । नवज्वरे तथा श्लीयो गर्भिण्यां न प्रशस्यते ॥

<sup>--</sup>धन्वन्तरि निषण्टु, गुढूच्यादि वर्गे ।

कारण कमज़ोर श्रीर जिसके खुनका चय हो गया है; धुसे व्यक्तियोंके। हरड़ खानेसे मानमिश्र रोकता है।

हिन्दू लोग अन्य हरडोंकी अपेत्ता लंगी हरड़के। चिकित्सामें बहुत ज्यादह इस्तेमाल करते हैं। सामान्यतया इसका प्रयोग विरेचनके लिए होता है। बिना गर्मी और होम उत्पन्न किये यह शीघ्रतासे कार्य करती है। चिर-स्थायी मलबन्ध वाले और जिन्हें पित्तकी अधिकताकी शिकायत रहती है या कोई अन्य ऐसी शिकायत हो जिसमें यक कोमल अनुलोमन लेनेकी बहुधा कुरूरत रहती है, ऐसे न्यक्ति हरडके प्रयोगको बहुत सुविधाजनक पार्येगे।

पक्व फल मुख्यतया विरेचनके लिये प्रयुक्त होता है और समका जाता है कि पित्त और कफको दूर करता है। यह सौंफ्र, जीरा, धनियाँ आदि सुगन्धित द्रव्योंके साथ मिला कर दिया जा सकता है। अपक्व फल (हलिलेह—ए-हिन्दी) प्राही और सारक गुग्रके कारण बहुत उपयोगी समझा जाता है और यह प्रवाहिका तथा अतिसारकी उत्तम औषि है, यह भी सुगन्धित और पाचक द्रव्योंके साथ दिया जाता है।

<sup>्</sup>रैश्रध्वातिखिना बन्नवर्नितश्च रूक्षः क्रशोनाङ्गनकशितश्च । पित्ताधिको गर्भवती च नारी विद्युक्तरकस्त्वमयां न खादेत् ॥ —सावप्रकाश, पूर्व खण्ड, वर्गप्रकण् ६, रत्नोक ३५ ।

विरेचनके विये हरहका बोनेका एक तरीक़ा यह है कि फलके गूदेका दो से चार ड्राम चूर्ण लेकर कषाय या फाण्ट बना जें। इसमें थोडे सौंफ्के बीजोंका भी डाल देना साहिये और शहद या खाण्ड डाल कर पीना चाहिये। कई जोग रातका बिस्तरमें जानेसे पूर्व हरीतकी चूर्यांकी फक्की वेकर ऊपरसे गरम पानी पी बेते हैं जिससे सुबह अनुसोमन हो जाय । कोमन प्रकृति वालोंकी आधेसे एक तीवा हरीतकी खण्ड रातके। साते समय एक पाव गरम द्ध या गरम जलसे देना चाहिये। इससे सुबह पेट साफ् हो जाता है। इरट छः, जौंग या दालचीनी एक दास, नक चार औंस: इस मिनट तक उबाबकर जान कें, विरे-चनके जिये यह सब एक मान्ना सुबह जी जानी चाहिये। इरदका मुख्या रातको समय उस्तावरके रूपमें लिया जाता है। अर्थामें कठोर कोष्टकी प्रकृति वालोंका मलके अनु-कोमनके विये गोमूलमें उवाकी हुई हुरह गुड़के साथ खिलायें #। शाङ्क धर ने इरद्का उत्तम अनुलोमकके रूपर्में देखा है। मलोंका पाक और भेदन करके, वह लिखता है:-जो अवरोधको नीचे छे जाय वह अनुकोसन द्रव्य समसना

क्षगोमुत्राध्यू वितामचात् सगुडां वा हरीतकीम् ।।

<sup>—</sup> प्रशङ्क हृद्यः, चिकित्सा स्थानः, अध्याय ८; श्लोक ५५ ।

चाहिये, जैसे हरीतकी । सुश्रुत फलों में विरेचनके लिये हरहके। श्रेष्ठ समझता है †। घी में भूनी हुई हरहके चूर्णके साथ पिष्पत्नी चूर्ण और गुढ मिलाकर रोगीके। अनु-लोमनके लिए दिया जाता है ‡।

भामातिसारमें पहले संग्राहक श्रौपिश नहीं दी जानी चाहिये क्योंकि मलके साथ दोपोंके अवरुद्ध हो जाने पर अनेक मकारके रोग उत्पन्न हो जाते हैं। इसलिये उसकी उपेक्षा करनी चाहिए और स्वयं प्रवृत्त हुए मलमें अथवा कप्टसे आते हुये मलमें हरक देनेसे मलके साथ दोषोंके बाहर निकल जाने पर आमातिसार शान्त हो जाता है,

क्षकृत्वा पार्कं मलानां यदि्भत्वा बन्धमधो नयेत्। तत्वानुकोमनं क्षेयं यथा प्रोक्ता हरीतकी॥

—शार्त्रघर संहिता; पूर्व खण्ड; चतुर्थ अध्याय; श्लोक ३,४ ;

†फलेखपि हरीतकी।

--- चरकः, चिकित्सत स्थानः, अध्याय १४; श्लोकः ११९,:

हारीर हकका होता है और मूख बढ़ती है । पक्वाति-सारमें आम पाचनके विये गरम जलके साथ हरड़का चूर्ण खायें छ । चूर्ण की पचीस सेण्टी प्राप्तन भित्रार्थ प्रवाहिका, विश्व चिका, श्रितसार और पुरातन भित्रार्थ ही जाती हैं । हरड और पिप्पलीके समान भाग चूर्ण के गरम पानीके साथ खानेसे बारबार थोड़ी थोड़ी मात्रामें होने बाबे प्रवत्त और श्लूबयुक्त भित्सार नष्ट होते हैं । बदर रोगोंमें हरडके चूर्ण के गोमू सके साथ प्रयोग करायें । चरक विखते हैं, उदर रोगोंमें एक हज़ार हरड़

§न तु संग्राहणं देयं पूर्वमामातिसारियो । विवश्यमानाः प्राग्दोषा जनयन्त्यामयान् बहुन् ॥ तस्मात् उपेसितोऽक्किष्टान् वर्तमानान् स्वयं मजान् । कृष्ट्रं वावहतान् वृद्यादमयां सप्रवर्तिनीम् । तया प्रवाहिते दोषे प्रशाम्यत्युद्रामयः । जायते देह जघुता जठराभिश्च प्रवर्दते ॥

—चरक, चिकित्सत स्थान, अध्याय १६, रतोक १८, २० और २१।

\*पथ्या वा ..... ऊष्ण वारिगा।

—चरक, चिकित्सत स्थान, अध्याय १६

🕂 — सुभूत, स॰ उ० ४० ४०

‡..... ..गोमूत्रेणामयां वा प्रयोजयेत्।

--चरक, चिकित्सत स्थान, अध्याय १३, श्लोक १४६।

खाये । कई विद्वान् एक हजार हरहोंका प्रयोग रसा-यनोक्त पिप्पली वर्दमानके क्रमानुसार करनेके लिये कहते हैं। यह इस हरहका वर्दमान कम प्राचीन काल की उत्तम मात्रा है। मध्यम मात्रा दिनमें छ: इरीतकी श्रीर अहर मात्रा तीन हरीतकी समझनी चाहिये। परन्तु ये सब मात्रार्थे आधुनिक पुरुपोके लिये अत्यधिक हैं। इससे माज कतके अपेक्षाकृत निर्वंत प्रकृषेंका जामके स्थान पर हानि होनेका भय है। अत: कुछ विद्वान् ऐसा विधान करते है-पहले एफ हरदके सेवनसे आरम्म करें। इस दिन तक प्रति दिन एक हरक बढ़ाते नायँ । इस प्रकार प्रथम इस विन तक पचपन हरीतकीका सेवन होगा। उसके बाद नक्वे दिनों में नौ सी हरहोंका सेवन हो जायगा। फिर प्रति दिन एक एक कम करते जायेँ, अर्थात् पहवी दिनोंमें दतरते क्रमसे लेते नांय। इस प्रकार इन दिनोंमें पैतालीस हरड़ोंका सेवन होता है। और एक सौ नौ दिनोंमें ५५ + ९०० + ४५ = १००० हरहोंका सेवन होगा। यह ऋस भी बहुत ठीक नहीं रहता । चिकित्सकको चाहिये कि रोगी के बल और दोष आदिकी परीक्षा करके जैसा उचित समझे वैसा ही करे।

**६**ष्टरीतकी सहस्रं वा .....

<sup>---</sup> चरक, चिकित्सत स्थान, श्रद्याय १३, श्लोक १५१।

वमनमें मचुके साथ इरइका चूर्ण खार्ये । आमा-कीर्ण और मलबन्धमें गुडके साथ इरडका सेवन करें । इरइ के चूर्णका उपयुक्त मात्रामें गुड़, सोंठ या संधानमकके चूर्णके साथ वात, व पित्तके दोषोंमें सेवन करनेसे जठराग्नि विशेष रूपसे प्रदीस होती है । पित्त शूलकी शान्तिके जिये गुड़ और घीके साथ हरइका चूर्ण खाया जाता है । गोमूत्र पाचित हरइके चूर्णमें जोह मस्म मिलाकर गुड़के साथ सेवन करनेसे सब प्रकारका शूल नष्ट हो जाता है॥ । इचकामें कासे जलके अनुपानसे हरड़ खानेसे

वर्चोविवन्धेषु च नित्यमद्यात्॥

गुद्देन पथ्यां तृतीयाम्.....। — भावप्रकाश

र्मे हरीतकी भक्ष्यमाया नागरेया गुहेन वा। सैन्धवोपहिता वापि सातत्येनाग्निदीपनी।

— चक्रदत्त, अग्निमान्य चिकित्सा, श्लोक ११ । ६ सगुद्दां चतसंयुक्तां मक्षयेद्वाहरीतकीम् ॥

---सावपकाश

| मूत्रान्तः पाचितां शुक्को स्तीह चूर्यासमन्विताम्। सगुद्दामभयामधात् सर्वेश्चल प्रशान्तये ॥ —-- पकद्शः, शूल चिकित्साः, रस्तोक ८० ।

<sup>@.....</sup> निह्यान्मधुनाऽभयां वा l

<sup>—</sup> चरक, चिकित्सत स्थान, अध्याय २०, श्लोक २८। †आमेस्वजीर्णेषु गुदामयेषु

स्ताभ होता है। कफजन्य पाण्हुमें गोमूत्रमें पकाई हुई हरद लाभ करती है ¶। हरदकी गुठलीका गोद्धाधमें सिद्ध करके पश्रशीमें पीनेके लिये वाग्भद्द कहता है ‡।

अभ्यन्तर श्रश्नें प्रतिदिन प्रातः गुड़ और हरड़का सेवन करना चाहिये\$ । गुडके साथ हरड़का चूर्ण प्रति दिन भोजनसे पूर्व खानेसे रक्ताशें दूर होता है छ । अर्शके जिए हरडका कपाय प्राही प्रक्षाजन दृष्य है । श्रशोंक 'दशेमानि'में चरक ने हरड़का उर्जेख किया है । गोमूत्रमें एक रात रखी हुई हरड़का गुड़के साथ

<sup>¶</sup> कफपाण्हुस्तु गोसूत्रक्षित्रयक्तां हरीतकीम्।

<sup>—</sup>चरक, चिकिस्सितस्थान, अध्याय १६; रह्नोक ५६।

<sup>🕽</sup> हरीतक्यस्थि सिद्धं वा.. .. 🚶

<sup>—</sup>श्रप्टाङ्ग इदय, चिकिस्सा स्थान, अध्याय ११ रह्योक ३३।

**६ शातः शातगुँड्हरीतकीमासेवेत ।** 

<sup>—</sup>सुम्रत, चिकित्सित स्थान, अध्याय ६ । ससगुदासभयां वाज्य प्रावायेत् पौर्वभोक्तिकीम् ।।

<sup>—</sup>चरक, चिकिस्सित स्थान, अध्याय १४, स्होक ६६। †—चरक, सुत्र स्थान, अध्याय ४; ३६।

था हरइके चूर्गको तक्षके अनुपानसे अशंमें प्रयोग करनेसे साम होता है।

सिन्नपात-ज्वर्में दाह दूर करनेके निये हरद चूर्णका तेल, घी भीर मञ्जू के साथ चाटे है। ज्वरहर दशेमानिर्में चरक ने हरदको गिनाया हैं ॥।

घातरक्तमें गुइ और हरडका सेवन करें ¶। एक दो हरड़ोंका गुइके साथ खाकर गिक्कोयका क्वाथ अनुपानमें पियें तो वातरक्त, जिसमें जानुपर्यन्त स्फुटित हो गया है, झान्त हो जाता है/।

<sup>‡</sup> गोमूत्राध्युषितां द्यात्सगुद्दां वा हरोतकीम् । हरीतकी तक्रयुतां प्रयोजयेत् ।। — चरक, चिकित्सित स्थान, अध्याय १४, स्टोक ६८ । ९ पथ्यां तैत्रघृतक्षीत्रै विह्याद्दाद्दिनाशिनीम् ॥ — सावप्रकाश

<sup>-</sup>वरक, सूत्र स्यान, अध्याय ४।

<sup>¶ . ...</sup> सर्वेषुगुब्हरीतकीं वा सेवेत्। —सुश्रुत, विकित्सा स्थान, श्रध्याय ५।

<sup>/</sup> हरीतकीः प्रारय समं गुड़ेन एकाथवा हे च ततो गुहूच्छयाः। काथोऽनुपीतः शमयत्यवस्यं प्रभिष्ममाजानुरवारतरक्तम् ॥

<sup>—</sup>मैपज्यरबावकी, वातरक्ताधिकार, श्लोक ६।

क्रफात श्लीपद्में हरड़ फक्को गोमूत्रके साथ पियं है। गुल्ममें गुटके साथ भी हरड़ खाई जाती है X! गोमूत्र सिद्ध हरीतकी, तेल और सेंधा नमक्दे। सम भाग-में मिलाकर प्रात:काल कफ-वातन वृद्धिके नाशके लिए सेवन करें &।

एक हरदको थवकुट करके चिलममें रखकर पीनेसे इमेका दौरा बन्द होता है। चरकमें कासहर दस ग्रीष-धियोंमें हरद परिसंख्यात है।।

हरडोंमें प्रचुर परिमाणमें गैडिक एसिड होनेके कारण दुरातन त्रणो श्रीर घावोंमें बाह्य प्रयोगमें स्थानिक सेप के रूपमें, और मुख पाकमें गरारोंके रूपमें इनका प्रयोग किया बाता है।

बच्चो और युवाओं के मुख पाकर्में इसका प्रयोग किया जाता है। दण्ड रोगमें हरदका दवाय मधुके साथ पिछाया

<sup>\$</sup> पिवेद्वाप्यभयाक्दकं मूत्रेणान्यसमन वा।

<sup>—</sup>सुश्रुत, चिकित्सा स्थान, अध्याय १५

<sup>× .. . ..</sup> सगुर्डां वा हरीतकीम्।।

<sup>—</sup>सुश्रुत, उत्तरतन्त्र, अध्याय ४२। श्रुहरीतकीं सूत्रसिद्धां सत्तेली सवणान्विताम्। श्रात: प्रातश्च सेवेत फफवातामयापदा ॥

<sup>—</sup> मैपडयरसावली, चृटिरोगाधिकार श्लोक ६८। †— चरक, सूत्रस्थान, ग्रध्याय ४

जाता है । कण्ठ व्यक्त विये कवाय प्राही प्रचालन इस्प है। दिनमें दो-तीन बार इसके कवायसे गरारे करने चाहिये। सिक्किमके पहाड़ी जोग कण्ठव्रणकी औषधिके रूपमें फलोंका व्यवहार करते हैं। बृत्ते जोग कल्थेके साथ हरड़के चूर्णकी दाँतांकी मज़बूत करनेके विये चवाते हैं।

फलके बहुत स्थम करककी कैरन तेलके साथ मिला कर दाह और झालों पर लगानेसे अकेले कैरन तेल लगाने की अपेक्षा आराम सीच्र होता है। त्वचाके रोगोंमें छेप इतमें हरद लाम करती है चरक ने कुछन 'द्शेमानि'में हरदको परिगयान किया है +।

फलोके पवकुर चुणैको पानीमें भिगोकर रात भर रखा रहने देकर प्रातःकाल उससे आँख घोई जाय तो यह आँखोंके लिये बहुत ठण्डा प्रशास्त्रन द्रश्य समझा जाता है। इसके इलके नलीय शीत कवायसे प्रतिदिन आँख घोनेसे आँखांकी जलन शान्त होती है। आँबोंके रोगोंमें धीमें भुनी हुई हरहका लेप बनकर आँखके चारों और

<sup>\*</sup>हरीतकी कवायें वा पेयो माक्षिक संयुतः॥

<sup>--</sup> अष्टाङ्ग संप्रह्, उत्तरस्थान, अध्याय २२, श्लोक ५५।

<sup>+</sup> खदिराभयामलकहरिद्वारुकरसप्तपर्णारक्ष्यकर्वीर-विडङ्गजातिप्रवाख इति दशेमानि कुष्ठन्नानि भवन्ति । —चरक, सम्रह्मान, अध्याय ४, ३७।

## [ 44 ]

खगाया जाता है। फज़ोंको जलाकर बनाई सस्म सक्लनके साथ वर्णों पर उत्तम मरहमके रूपमें इस्तेमाख होती है। सक्खनकी बगह वैज़बीनका भी प्रयोग किया बा सकता है।

#### सहायक ग्रन्थ

- (१) फ्रीरेस्ट प्रकोरा; डी॰ बैचिडस (१८७४) ।
- (२) इण्डियन ट्रीज़; ब्रैण्डिस ।
- (३) प्रकोरा इण्डिका, विवियम रौक्स वर्ष १८७४)।
- (४) इयिष्ठजिनस दूरस औक्र इण्डिया; कनाई जात दे (१८६)।
- (५) पृहिक्शनरी श्रीफ़ दि इकीनोमिक प्रोहक्ट्स भीक्ष इच्हिया; बाट (१८९३)।
- (६) दि वसिंविक भीडक्ट्स भीक्र इण्डिया, सर नार्ज बाट (१६०४)
- (७) प्रमैनुसल श्रीफ इचिडयन ट्रीज़; गैम्बल (१६०२) ।
- (८) सिविषक्वर श्रीफ इचिडयन ट्रीज़; ट्रूप (१६२६) ।
- (१) इग्रिटयन मेडिसिनस प्दाण्ट्स; वसु एण्ड कीर्तिकर (१६१६)।
- (१०) एमशियल इस्स जीफ इचिडया; एन० बी० द्व (१६२८)।
- (११) इण्डिजिनस दूरस श्रीफ्र इण्डिया; शार० एव० चोपड़ा (१९३३)।

## [ 62 ]

(१२) ए डिक्शनरी भौफ़ दि इकौनोसिक प्रौडक्ट्स भीफ्र-दि मलायापेनिन्सुला; आइ० एच० बुर्किल (१६३५) ह

(१६) चरक संहिता; जयदेव विद्यावङ्कार (१९६६) ।

(१४) सुम्रुत सहिता।

(१५) भवज्यरत्नावली; अयदेव विद्यालद्भार (१९३२)।

(१६) चकद्राः, सदानन्द शर्मा (१६२६)।

(१७) राज निघण्टु

(१८) कैयदेव निषण्डु; सुरेन्द्र मोइन (१६२८)।

(१६) सावप्रकाश निवण्डु

(२०) धन्यन्तरि निघण्डु

आदि, आदि ।

# बहेड़ा

#### नाम

हिन्दी - बहैदा । संस्कृतक्ष - उरपत्तिवोध इ नामः - विन्ध्याजात (विन्ध्या पर्वतमें उगने वाला) ।

क्षसंस्कृत जेलकों के शब्दों में बहेदेके नाम हैं—
विमीतक. कर्ष पत्नो वासन्तोऽक्षः किल हुमः ।
संवतंको भूतवासः करकोहायों बहेदकः ॥
—धन्वन्तरि निषण्डुः, गुह्च्यादि वर्गः ।
निमीतकस्तैनपत्नो भूतवासः किल हुमः ।
संवतंकस्तु वासन्तः किल हुमो बहेदकः ॥
हार्यः कर्षपत्नः किल हम्भो बहेदकः ॥
हार्यः कर्षपत्नः किल हम्भो बहेदकः ॥
निमीतकश्च कासन्तः स प्रोक्तः षोहशाह्नयः ॥
—राजनिषण्डुः आम्रादि एकादश वर्गः ।
निमीतकिलिक्षः स्यादक्षः कर्षपत्नस्तथा ।
किलिह्मो भूतवासस्तथा किल्युगानयः ॥

---सावप्रकाशः, हरितक्यादि वर्गः, रत्नोक ३४। विमीतकः कर्षफले। मूतवासः कविद्रमः। परिचयज्ञापक नाम:-

किन, किन वृत्त, किन वृत्त, किन का वृत्त, नलके सारयी बाहुकके शरीरसे उत्पन्न किन के जब नल शाप देने लगा तब वह भयातुर होकर बहेड़े के देने लिए गया है); किन्युगालय (किल्युग ने हमे अपना घर बना लिया है); भूतवास (किल रूप भूतका घर); विमीतक (विमेश्यस्मात्;

घासन्तोऽक्षो विन्ध्यजातः संत्रतंश्तिकपुष्यकः ॥

—मदनविनोद निवण्डु; अभयादि प्रथम वर्गै; स्बोक ३१।

विभीतको भूतवासो मधुवीजो बहेडकः । चर्मद्वेषो वसन्ताची हर्यक्षो कुक्षिकस्तुपः ॥ बासन्तोऽश्लोविन्ध्याजातस्तिकारुष्यः कजिद्रुमः । कस्पद्रुमः कर्षफलस्तु मको रोमहर्ययः ॥

-कैयदेविनवण्डः, जीवधित्रगं रहोक २२५, २२६। कैयदेवके 'कलिद्धुम' जीर 'कल्पद्धुम' दोनों पर्याय विपरीत अर्थवाची मालूम होते हैं। एक वृक्षको होनता प्रदर्शित करता है और दूमरा उसके महत्वको दिखाता है। 'वमन्तार्स' और 'वासन्त' भी इसी तरह विपरीत अर्थवाची नाम हैं।

† एवसुनवा द्दी विद्यासृतुपर्यो नदाय वै । सस्यादहृदयज्ञस्य शरोराश्चिःस्तः क्रिः । तं शन्तुमैन्ड्र कुरिवो निवधवः धिपतिनंतः । भूत-किल-का देश होनेसे लोग इससे दरते हैं); धर्महेषी, धर्में कि (ज्ञा केलनेसे धर्म नाश हो जाता है, जीर स्योंकि जूएमें बहेदेके बने पासोसे खेळ होता था इसलिए लूएके साधन-पासोके उत्पादक वृचका नाम भी धर्महेषी या धर्मेंघन पढ़ गया); तिलपुष्प (तिल सदश-छोटे फूलों वाला); वसन्तार्च (वसन्तसे दु:कित ?); रोमहर्षण (फळ के उत्पर मलमली मुलायम और चिक्ने रोएँ होते हैं); अच (फल वज़नमें एक अच अर्थात् तोला भर होता है, या इसकी ककडीसे जूऐकी खेळमें पासे-अहा-चनाये जाते हैं); कर्षफळ (फल तोलमें एक एक कर्ष-तोला-होते हैं); मधुवील (मीठे वीलों वाला फल के तैलफल (बील मज़ती तेल निकलता है); बहेदक (घहेदा)।

त्रमुवाच किर्मीतो वेपमानः इताञ्जितः ।।
ये च त्वां मनुजा जोके कीर्त्तियत्यन्त्यतिद्वताः ।
यत्प्रसूतं भयं तेषां न कदाचिन्नविष्यति ।।
भयात्तं भारणं पातं यदि मां त्वं न शप्त्यसे ।
एवमुक्तो नजो राजा न्यबच्छत् कोपमात्मनः ।।
सतो भीतः कितः क्षिप्र प्रविवेश विभीतकम् ।

- महाभारत; वनपर्व; अध्याय ७२; रखोक ३०, ३३, ३७, ३८।

वामन पुरायाके सम्रह अध्यायमें भी 'कविद्रुम' के सम्बन्धमें एक कथा है, पाठक वहाँ देख सकते हैं।

गुण प्रकाशक संज्ञा—विभीतक (विगतं भीतं रोग-भयमस्मात्; इसके सेवनसे रोग होनेका भय जाता रहता है); तुष (तुष्यित; रोग निवारण करके चोवोंके। प्रसन्ध करता है); मल (मककारक-अनुलोमक फल); कासका (खाँसांके। नांच करने वाला); विपन्न (विष नांचक); अनिलानक (वायुनांचक)।

> वंगाळी--वहेरा। गुजराती-वहेदा । गववाजी-वयहा। मराठी-वेहड़ा, बहेला । कांगदा-मेदा, मेदी। कर्णांटकी-सरि। सामिल-अक्कद्म्, तांत्रिक-काय। तेलगु-तादि, तान्द्रक-काय। काश्मीरी-वहेर। वर्मी- थित्सिन, टिस् सिन्। धासामी-हुलूच, बौरी। सिंहाकी-वल्. बुक्गाह। कोंकरा-गोरिंग। मसाया-तान्नि। -मुर्की--दावि। अरबी-बतिल्ज, बेलेयलुज, बिल्लार )

फ्रारसी—बढेखे, देखायडेड् । अंग्रेड्ना—देखेरिक साहरोदैवन (Beleric myrobalon)।

कैटिन—रिक्षेतिया देखेरिका, रौरसदर्घ (Terminalia belerica, Roxb.)।
नैसर्गिक वर्गे—कोन्बिटेसी (Combretace®)
प्राप्ति-स्थान

भारत, वर्मा और लंकाके जंगलोमें सबैन्न, मैदानोंमें और व्यम उँचे पहादों पर लगभग तीन हज़ार फ्रीटकी समतासे नीचे किलता है। सिन्ध, पश्चिमीय राजपूताना और द्रिक्षणीय पक्षाबके शुष्क श्रीर वसद स्थानों पर नहीं होता। हिमालयकी तराईमें और श्रवधके खाल-जंगलोंमें प्रायः किलता है। शिवालिक हैं क पर, पेशावरमें, सिन्धु नदके विनारेकी मूमिमें, कोयग्बट्टर श्रीर बिलयाके जंगलमें, खालपाड़ा, सुकनगर, गोरखपुर, धायतीला, श्रीर मोरझ हैं कमालामें दहेद के हक्ष बहुतायतसे पाये जाते हैं। मार-सीय प्रायद्वीपमें यह बहुधा आर्द्र घाटियोंमें पाया जाता है। सक्छा, जावा और कलायामें वह हक्ष होता है। लक्कामें दो इज़ार फ्रीट उँसे स्थलों पर बहुत मिल जाता है।

वर्णन

जंगलोमें बहेदा साधारण वृक्ष है। इसका वृत्त दूरसे दी पहचाना जा सदता है और पूर्णतथा बढ़ा हुआ वृक्ष- सुन्दर दिखाई देता है। स्वभावमें यह सुण्डोंमें रहने वालाः वृक्ष है श्रीर इधर-उधर विखरे हुये भी इसके बृक्ष उगते हैं। सागीन, साल श्रीर श्रसन आदिके जंगलोमें पाया जाता है।

बहेडेका बृच अस्सोसे एक सा बीस फ्रोट तक ऊँचा चला जाता है। ऊँचे सोधे, नियमित आकृतिके तनेकी ऊँचाई छःसे दस और कमी-कमी सोलहसे बोस फ्रोट तक-पहुँच बाती है। घेरा दस फ्रीट या इससे अधिक होती है।

वृक्षकी छाल नीराम या राखके ऐसे रंगकी मूरी, एक-तिहाई इंच मोटी लम्बाईके रुखमें अनेक द्चम दरारों वालीः और अन्दरसे पीले रंगकी होती है। लकड़ो सक्त, पीताम-चूसर और अन्त.काष्ठ (heart-wood) अविद्य-मान होती है। वार्षिक चक्क (annual rings). अस्पष्ट, द्वित्र बहुत कम, बढ़े और बहुधा अर्थ-ि.मक्त होते हैं। पौधेको वृद्धि साधारण होती है। प्रति इच अर्थ ब्यासमें तीनसे सात कृत (rings) होते हैं।

छोटी शाखाओं, हिम्बाशय और पुष्पछ्छ (calyx): के बाह्यपारवं पर जंगारके रंगके रूई जैसे मुलायम भीर प्रमा रोम होते हैं। छोटी शाखाओं के सिरों पर पर्छ गुष्छोंमें होते हैं। शारम्मावस्थामें पत्ते बहुत थोड़े वारीक रोओंसे दके होते हैं। पूर्ण वृद्धि पर स्निग्ध (glabrous)- जांचेसे पीले, अण्डाकृति-खद्वाकार (oboyate-elli-

ptic); आधार श्राय: श्रासमान होता है। फलक (blade) चार से नी इख; पत्रवृत्त ( petiole ) पत्ते की एक-तिहाई लम्बाईसे बड़ा, डेइसे तीन इंच लम्बा होता है। पत्तेमें मुख्य बाह्य नाहियाँ मध्य पसलीके दोनों पारवीं में पाँचसे बाठ होती हैं। फ़रवरी-मार्चमें पत्ती गिर जाते हैं भीर ताम्र या चर्मवर्णके नये पत्ते अप्रेलमें निकवते हैं । हरी आमा किए हुए सफ़्रेद।या पीवे फूलंकि स्तवक अप्रैलमें नवीन पत्तोंके साथ प्रकट होते हैं। विवृन्तक स्तवक (spikes) कामल, तीनसे छः इंच छम्बे, चलने वाले सालकी नवीन शाखाओं ( shoots ) पर, जारे हुए या गिरे हुए पत्तोंके अचींमें निकलते हैं। इनमें मधु सदश तीव गन्ध आती है जो प्रायः समय-समय पर अत्यधिक उम्र हो जाती है, धौर सेज़ वदबू माल्यम होने कगतो है। पुरुष और मादा फूब मिले हुए होते हैं। पुष्पछद ( calyx ) के अन्दर के पारवंमें ऊन जैसे जम्बे भूरे बाल होते हैं।

फल नवम्बरसे फरवरी तक पकते हैं और शीत तथा प्रीष्म ऋतुमें गिर जाते हैं। फल शुक्त, गूरेवाला, एकसे देव हंच लम्बा, अण्डाकार, फचराकृति (pyriform), भूरे मखमली मुलायम और चिकने रोओंसे ढका हुआ और पाँच श्रस्पट रेखाओं वाला होता है। इसके श्रम्दर एक सफ़्त, मोटी दीवारवाली काष्ट्रमय (woody) हलकी पीली ०७ से १'१ इंच लम्बी, पाँच रेखाओ वाली (pentagonal) गुठली होती है। इसके अन्दर मीठी तैलीय गिरी होती है, जिस पर आधारसे सिरे पर जाती हुई तीन स्पष्ट रेखाएँ होती हैं।

बृक्ष पर लगे हुये अपक फलों में बरसातमें छोड़े लग जाते हैं और ये ज़मीन पर गिर जाते हैं। ज़मीन पर पढ़े हुये फलोंकी कठोर गुठली कीड़ोंसे बहुत अधिक ज़िदी हुई होती है और इस तरह सारी फ्रसल चीपट हो जाती है। गुठलियाँ मी बहुधा अन्दरको गिरीकी चाहसे गिलहरी, सुभर और दूसरे प्राणियोंसे फोड़ी हुई होती है और कुछ स्थानो पर वर्षा-मस्तु के प्रारम्भमें एक भी अच्छा बीज पाना सुरिक्छ होता है। फळके गूदेवाले भागका और सफ़्त गुठलीका प्रकृतिमें जहाँ यह उपयोग नहीं होता बहाँ ज़मीन पर पद्म-पद्म यह सद जाता है, या दीमकोंसे खाया जाता है। गुठली इस तरह प्रायः सम्प्रांतया या आंशिक रूपमें मिट्टीसे डाकी जाती है।

> इतिहास बहेदेका सबसे प्रथम उब्लेख इमें ऋग्वेदमें कि मिलता कि प्रावे पा मां बृहती मादयन्ति प्रवातेजा हिर्णे वर्तृतानाः । सोमस्येव मौजवतस्य मद्यो विभीदकोजागृतिमह्यमञ्जान् ॥ —ऋग्वेद; मण्डल १०; सक्त ६४।

है। ऋक्कालमें यह बहुत महत्वपूर्ण द्रव्य सममा जाता था। ऋक्कालीन लोग सबसे श्रेष्ठ श्रीपधि सोमके समान इसकी लाभकारी समझते थे। इसकी लकड़ीका भी उपयोग किया जाता था श्रीर मालूम होता है कि जूएके खेलमें बहेड़ेके बने पासोंसे खेलना अधिक पसन्द किया जाता था।

महाभारत† और पुराख‡ में भी बहेदेका वर्षन मिळता है।

चरक और सुश्रुत श्रादिके समयमें बहेडेका स्वतंत्र रूप से व्यवहार प्रायः नही होता था। श्राजकल भी इसका उपयोग अन्य द्रव्योंके साथ या त्रिफलाके श्रंग रूपमें होता है स्वतंत्र रूपसे इसका प्रायः नहीं होता।

## भेद

विभिन्न वृक्षांसे मुख्यतया दो किस्सोंके फल मिलते हैं। एक श्राकृतिमें लगभग मण्डलाकार (globular) श्रीर श्राधेसे पौन इंच ज्यासके होते हैं। दूसरे अण्डाकार (ovoid) और आकारमें पहलीकी अपेक्षा दुगुने बडे होते हैं।

## कृषि

बीजकी उगनेकी शक्ति अच्छी है और हरद (टर्मिने-

<sup>🕇</sup> देखिये—महाभारतः वनपर्वः अध्याय ६४ और ७२।

<sup>🕇</sup> देखिए--वामन पुराया; अध्याय १७ 🗟

तिया चित्रुता ) से तो बहुत श्रद्धी है। परीक्षा करने पर ताज़े बीजोंमें छियासीसे सौ प्रतिशतक और एक साल तक रक्षे हुए बीजोंमें पाँचसे चालीस प्रतिशतक डगनेकी शक्ति मौजूद थी।

बीज या सारा फल नर्सरीमें मार्च या अप्रेलमें बोया जाना चाहिए। मिट्टीसे ढाक कर नियमित पानी देनेसे सामान्यतया दोनेसे एक वा दो मासमें श्रंकुरोत्पत्ति हो जाती है। पहली दरसातमें गोली मौसममें पौधोंका पृथक्करया होना चाहिए।

वृद्धिकी गति सामान्य है। अनुकूत अवस्थाओं में वृद्धि शीव्र होती है। पहली मौसममें साधारणतथा पाँचसे बाठ इंच कँचाई पहुँच जाती है। धीरे-धीरे वृद्धि अधिक शीव्र होने जगती है। विशेषकर तब जब कि पौधांकी निलाई नियमितकी जाती हो। यश्चपि विजातीय घास-पातमें से वे अपना रास्ता बना जेते हैं, परन्तु इससे उनकी वृद्धिमें बहुत बाधा पहुँचती है। छोटे पौधे सीधा बढ़ते हैं और दूसरे साजसे वे मज़बूत पाश्चीय शाखायें उत्पन्न करने लगते हैं। जड बहुत शीव्रतासे बढ़ती है। केवल एक साल पुराने अर्थात् दूसरी मौसममें खोदे गये पौधोकी मुख्य-मूल (tap root) साढ़ तीन फ्रीट लग्बी थी।

पहले एक-दो साल तक पौधे कायामें अच्छे रहते हैं परन्तु सधन हाया बादमें इन्हें दबा देती है और मार डालती है। श्राँघी प्रायः पत्तोंको हानि पहुँचाती है, परन्तु सामान्यतया श्रांघी शिद्यु-पौघोंको मार नहीं डालती। पौधे घासमें हो वो पाला वहे पत्तोके टुकड़े-टुकड़ेकर देता है।

उत्तरी भारतमें पौधेकी बृद्धि नवम्बर-दिसम्बरमें रकती है श्रीर नई बृद्धि मार्चमें श्रारम्भ होती हैं। जगमग नवम्बर-दिसम्बरमें पत्ते पीजे पडने जगते हैं और दिसम्बर-जनवरी में गिरना श्रारम्भ कर देते हैं। मार्च तक प्रायः सब गिर जाते हैं। उत्तरी भारतमें कुछ उदाहरणोंमें नवम्बरसे पत्ते गिरना श्रारम्भ होते हैं। इस मासके अन्त तक कई बृक्ष जगभग सर्वधा पत्र-विहीन हो जाते हैं जब कि दूसरे बृक्ष जनवरोंके श्रन्त तक पूर्णत्या पत्रश्रुक्त होते हैं। मार्चसे मई तक वृत्त पत्र-विहोन रहता है और तब नये पत्ते निकत्तते हैं।

प्राकृतिक श्रवस्थाओं में वर्षा-श्रतुमें श्रङ्क रोल्पित भिश्च-भिन्न समयों में होती है। वर्षा या दीमकोंसे या किसी दूसरी प्रक्रियासे यदि बीज पृथ्वीमें गढ़ लाय तो सफल श्रङ्क रोल्पित-में बहुत सहायता मिलती है, अन्यथा कठोर ज़िलकेको फोड़ कर निकला हुआ के।मक श्रंकुर पित्वयों और कीड़ोंसे खा लिया जाता है या धूप जगनेसे स्व जाता है। अंकुरो-त्पित्तमें नमी बहुत अधिक श्रंशमें श्रावश्यक सहायक होती है। यह देखा गया है कि ज़ायाके नीचे श्राव्हें स्थानोंमें श्रंकुरोत्पत्ति अधिक जल्दी होती है, विशेषकर तब जब कि बीज ज़मीनमें गड़े हुए हों। धूपमें खुले स्थानोंमें देरमें अंक्टरोत्पत्ति होती है।

बीससे बोया गया एक वृक्ष सोसह सास्त्रमें उनतासीस फ्रीट ऊँचा और घेरेमें दो फ्रीट सवा इंच तक पहुँच गया था।

प्राकृतिक निवास-स्थानमें इसका अधिकतम छाया तापमान ६७° से ११५° फ्रारनहाइट तक भौर निम्नतम ६०° से ६०° फ्रारनहाइट तक भिन्न-भिन्न होता है। सामान्य वर्षाका माप ४० से १२० इंच या अधिक है।

#### डपयोगी भाग

फलका ज़िकका, फलका गूदा, बीजकी गिरी और फल डपयोगी होते हैं।

वाज़ारमें मिलने वाको बहेदेके फल प्रायः कीड़ोंसे खाये हुये होते हैं और इनमें पुराने फल भी बहुत होते हैं। पुराने फलोंका गूदा भूरा और फिर काला पढ़ जाता है। इनके ऊपरका क्रिकका देखनेमें यद्यपि खराब नहीं माल्डम होता परन्तु तोडने पर स्वस्थ देखने वाले क्रिक्तकेके नीचे वाले भूरे रंगका शुरसुरा गूदा निकलता है। ऐसे फल चिकित्सोप-योगके किये ठीक नहीं होते।

की दोंसे न खाये हुये, नये, आकारमें बदे और रंगमें चमकी छे हितताम-पीतवर्णके गृदे वाले फल औषधियोंमें डालनेके लिये उत्तम होते हैं!

#### संग्रह

नवम्बरसे फ़रवरी तक फल पकते हैं। पूर्ण पक्व होने पर फलोंको वृच्च पर से उतार छें और सुखा कर ठंडे शुष्क स्थान पर रखें। बोरियोंमें भर कर या कनस्तरों श्रीर ड्रमों-में बन्द करके रखे जा सकते हैं।

#### मात्रा

फल त्वक्चूर्णं-बीससे तीस ग्रेन । फलका गृदा—बीससे चालीस ग्रेन ।

#### गुगा#

संस्कृत निघण्डकारोंने बहेड़ेके गुणोंके निदर्शक जो रखोक जिले हैं उनकी विवेचनासे मालूम होता है कि खांसी और

क्षित्रभीतकः कटुः पाके सञ्ज्वैस्वयंजित् सरः । कासाक्षित्रकतरोगऽनः केशबृद्धिकरः परः ॥ विभीतकं कपायं च क्रमिवैस्वयंजित्सरम् । चक्षुष्यं कटुक्क्षोण्णं पाके स्वादु कफास्रजित् ।

--धन्वन्तरि निघण्टुः, गुहूच्यादि वर्गे । विभीतकः कटुस्तिकः कषायोष्णः कफापहः चक्षुच्यः पछितप्तस्च विपाके मधुरो लघुः ॥

—राजनिघण्ड, आम्रादि एकादश वर्गे । विभीतकः स्वादु पाकः कषायः कफिपसनुत् । उष्यावीर्यो हिमस्पर्शो भेदनः कासनाशनः । नेत्र-रोगोंको दूर करनेके लिए तथा बालोंके लिए उपयोगी रूपमें बहेडेकी उपयोगिता राजवहलमको छोड़ कर सब स्रेलकोंने स्वीकार की है। राजवहलम मी इसका चक्कुप्य गुण तो स्वीकार करता है। मदनपाल भीर नरहरिने इसके

रूचो नेत्रहित: केश्यो मञ्जातो मदकारकः ।

—मदनविनोद निघण्डः अभयादि प्रथम वर्गे । विभीतकं स्वादुपाकं कषायं कफिपत्तजुत् । उष्णवीयं हिमस्पर्शं भेदन कासनाशनम् ॥ रूजं नेत्रहितं केश्यं कृमिवैस्वर्यनाशनम् । विभीतमन्त्रातृट्दिकिफवातहरी लाष्टुः ॥ कषाया मदकृषाय धात्रीमङ्गापि तन्नु या ।

—-भावप्रकाश निघण्टुः इरीतक्यादि वगः

इलोक ३५ से ३७ तक

विभीतं भेदि तीक्ष्णाेष्णं वैस्वयं क्रिमनाशनम् । चक्षुष्यं स्वादुपाकक कषायं कफिपचनुत् ॥

---राजवव्कभ

श्रद्धं कषायं मधुरं पाके पित्तकफापहम् । उष्यावीयं हिमस्पर्शं केश्यं वैस्वयं जन्तुजित् ॥ चक्षुष्यं भेदनं रूहां सद्यु कासविनाशनम् । अक्षमञ्जा मदकरः कफमारुतनाशनः ॥

--कैयदेव निघरटु; स्रौपधिवर्ग;

रकोक २२५ से २२८ तक

कृमिनाशक गुणकी ओर संकेष नहीं किया। इन दोनोंके भतिरिक्त और सब जेखक बहेदेको स्वरयन्त्रमें जामकारी सममते हैं। वरहरिने इसका अनुद्योगक गुण भी नहीं खिखा। बहेदेके मदकारक गुणका उस्तेख भावमिश्र, मदन-पाछ और कैयदेवने ही किया है।

#### रासायनिक विश्लेषगा

फलोंमें हो भाग होते हैं—शन्तः भीर बाह्य । सी आगों में बाह्य ७५'४ भाग भीर भन्तः २४'६ भाग होता है। अन्तः भागमें केवल 1'२५ प्रतिशतक टैनिक ऐसिड होता है। वाह्य भागमें ६'७० प्रतिशतक गैलोटैनिक ऐसिड होता है।

छोटे फ़िस्मके बहेदेके खिछके और गुठलीका पृथक्-पृथक् परीक्षा करनेसे निम्न परियाम प्राप्त हुए---

	छिलका	गुठली
भाईता	6'00	19'26
राख	8 50	8.58
पेट्रोब्बियम ईयर सस्व (एक्स्ट्रैक्ट)	.35	₹8'6₹
इंथर सत्य (एक्स्ट्रैक्ट)	.83	181
पुरुकोहितक साथ (पुनस्ट्रैक्ट)	€.85	-43
मसीय सस्य (एक्स्ट्रेक्ट)	\$6.46	२५.५६

छिलकेके पेट्रोलियम ईशर-एक्स्ट्रैक्टमें एक हरासा पीका सेक था। इशीरियल एक्स्ट्रैक्टमें रक्षक पदार्थ, रेजिन्स, श्रह्म, गैलिक एसिड और तेल थे, परन्तु श्वारीय तस्त कोई नहीं था। प्रकॉहलिक एक्स्ट्रैक्ट पीला, मंगुर, बहुत अधिक श्राही और श्रंशतः गरम जलमें विलेय था। नलीय एक्स्ट्रैक्ट ने विभिन्न टैनिन प्रतिक्रियाएं दी।

गुठलीके पेट्रोलियम ईथर-एक्स्ट्रैक्टमें एक पीला पतला और फलकेसे स्वादका तेल था। यह तेल न स्वान वाला और एक्कॉइसमें अविलेख था। इथीरियल-एक्स्ट्रैक्ट भी तैलीख था। एक्कॉइलिक एक्स्ट्रैक्ट अंशतः गरम जलमें विलेख, स्वादरहित तथा प्रतिक्रियामें अम्ल था। जलीय सत्वमें शर्करा और सैपोनीन दोनों नहीं थे। कोई कारीय तत्व नहीं स्रोजा गया।

तेलका आपेषिक धनस्य ११६८ से '११६ तक, पिघलाव विन्दु ४' से "तक अम्लीय मान (Acid-value) २ ४ से १ ६ तक साबुनीकरण मान (Sopo-nification value) २०५'८ से २०५१ तक और आयोडीन मान (Iodine value) ७६'० से ८५३ तक है।

वीओं में ६०-४४ प्रतिशनक तक तेल होता है। रखा रहने पर यह दो भागों में विभक्त हो जाता है। एक पीले हरे रंगका द्रव और दूसरा गाटा सक्रेट, घी सहश घनताका अर्थ- होस होता है। तेल द्वामें काम आता है।

### सामान्य उपयोग

बन्दर, गिखहरी, स्थर, हिरचा, बकरी, मेहें और इसिलये स्तरे जानवर फलोंको बहुत चावसे खाते हैं और इसिलये मांसब भावरणसे शुक्त फल कमी भी जमीन पर बहुत देर तक नहीं-पड़े रहते। शीत और प्रीष्म ऋतुश्रोंमें हलके पीलेसे रंगके बहेदेकी गुठलोंके छोटे-छोटे हेर जंगलमें इधर-उधर पड़े हुये प्रायः मिल जाते हैं। ये गुठलियाँ हिरचोंसे चबा कर फेंकी गई होती हैं। शीत ऋतुमें पेड़ पर बहुतसी सुरमाई हुई शाखाएँ देखनेमें छाती हैं जो फलोंकी प्राप्तिक लिये बन्दरों द्वारा तोड़ी गई होती हैं। पके हुये फलोंके लिये प्राचियोंका सुकाव बीजोंका दूर-दूर फैलानेमें सहायता पहुँ-चाता है। इसके अलावा फलोंकी फ्रसलका एक बड़ा हिस्सा कीड़ों और जानवरोंसे काम आये बिना ऐसे ही पढ़ा रह जाता है।

कांगडामें दुधारू गीम्रॉके लिये पत्ते अच्छा चारा होते

फल भारतीय वैद्यक शासमें प्रसिद्ध त्रिफलाका एक संश है। कपडेको रैंगने और चमड़ेको कमाने तथा रँगनेमें काम बाता है। इस दिस्से यह इरबसे बहुत घटिया है। जावामें फलसे चमडा कमाया जाता है और थोड़ासा छोड़ गिन्धत मिला कर चमड़ा काला रैंगा जाता है। भारत और जावामें फलसे देशी स्याही बनाई जाती है। इसके लिए ताज़े फल इस्तेमाल किये जाते हैं। फलके रसमें कसीस लोह गन्धित मिलानेसे जिखनेकी अच्छी स्याही तैयार हो जाती है।

गिरीमेंसे अरुप मात्रामें तेल निकलता है। यह बालों पर लगाया जाता है और औपधि-प्रयोगमें काम आता है।

भहेदेका रंग, कहते हैं, बहुत अब्झा नहीं आता। इसिंक्ये जावामें सस्ते धार्गोको रँगनेके काममें आता है।

भारतमें बहेदा रँगने और कमानेके लिए बहुत प्रयुक्त होता है। यह अकेला प्रयुक्त किया जा सकता है, तब यह कपड़े पर पोलासा या भूरासा पीला रंग देता है। अन्य रँगने वाले पदार्थों से साथ मिला देनेसे गहरा भूरा या काला रंग देता है। अकेले बहेडेसे रँगनेकी विधि इस प्रकार है— प्रतिघन गज़ कपड़ेके लिए एक पाव बहेदा लें। गुठली निकाल कर फेंक दें और ज़िलकेको कूटकर बारोक कर लें। इसे एक सेर पानीमें डालें और साथ ही एक तोला अनार के ज़िलके डाल दें। रात भर पड़ा रहने दें। फिर उबालें और तोन उबाल आने पर उतार लें। ठयहा होने पर मोटे कपड़ेमें जान लें। रँगे जाने वाले कपड़ेको अब्ज़ी तरह घोकर सूलनेके लिये डाल दें। जब आधा सूल जाय तो एक तोला फिटकरी घुले हुए पानोमें मिगो लें फिर रंगके घोलमें

कपड़ेको डालकर हिलाते रहें जिससे सारे कपड़े पर एकसा रंग भा जाय। जब कपड़े पर रंग काफ्री गहरा मा जाय तो भूपमें सुस्ता दें और बादमें पानीसे भो डालें जिससे रंगकी गन्ध निकल जाय। इस विधिसे muffy yellow रंग प्राप्त होता है।

सक्षीठ आदिके साथ कपदा रंगनेमें हरदके स्थान पर बहेदा भी इस्तेमाल होता है। कई स्थानों पर हरदको तरह बहेदा चर्म-कर्ममें प्रयुक्त होता है। बीरमूमिमें पत्ते भी इसी तरह प्रयुक्त होते है। छाल भी काममें आती है पर इसमें प्राहीगुण कम है। इसलिए रंगने वाले अन्य पीधोंकी छाल की अपेक्षा यह कम उपयोगी है।

वृक्षकी छालके झतोंमंसे प्रजुर निर्यास निकलता है जो विशेष उपयोगी नहीं मालूम देता क्योंकि यह जलमें विलेष नहीं है। यह गोंद स्वाद-रहित होती है और देखनेमें कीकर के गोंदसे यहुत मिलती-जुलती है। कोल और मूर इसे सानेमें काम काते हैं। मिदनापुरके जंगलोंमें यह बहुत होता है।

गोंद छगभग अँगुक्तीके वरावर मोटी और गोक जम्बो-तरे खबडोंमें छाछ पर इकट्टी हो जाती है। रंगमें घटिया कीकर की गोंदके रंगकी होती है। इसमें डम्बछ (dumbbell) सहश कैव्हियम औक्ज़ेलेटके स्फटिक, स्फोरोक्टि-स्टह्स और सूचम स्फटिक पदार्थींके समूह होते है। पानी- में भिगोनेसे फूछ जाती है पर बुजती नहीं। दूसरी बुजन-शीज गोदोंके साथ मिलाकर इसे बेचा जाता है। आगमें जजानसे यह जल पडती है।

छकदी हलको होती है और घच्छी नहीं समसो जाती।
छेकिन भामतीर पर जितनी द्वरी समसी जाती है उससे
अच्छी ही होती है। कई स्थानों पर तो यह इतनो निकम्मी
,क्यालकी जाती है कि द्वसोंको सर्वथा काटा हो नहीं जाता।
कई स्थानों पर इसे काट कर इमारती लकड़ीको तरह इस्तेमाछ करते हैं। एक प्रकारका कोड़ा लकड़ोमें छेद करके
इसे हानि पहुँचाता है। छकड़ो बहुस टिकाऊ नहीं है और
कीड़ोंसे भी शीघ्र श्राकान्त हो जाती है। ई धनके छिए यह
छकड़ी अच्छी है। जलाकर इसके कोयले भी बनाये जाते
हैं। सावन्तवाड़ी ज़िलेके छोग चीनी साफ करनेमें इसकी
सकडीको राख व्यवहार करते हैं।

हरी जकदीका प्रति वन फुट भार अद्वावनसे साठ पौण्ड और सूखोका उनवाजीससे वैंतालोस पौण्ड होता है।

पानीमें भिगोनेके बाद ककड़ी तख़ते बनाने, पैकिंग केस, कॉफी बनस, नैकाएँ श्रीर उत्तर-पश्चिम प्रान्तोंमें गृह-निर्माणमें प्रयुक्त होती है। पानीमें हुवोनेसे यह श्रधिक टिकाऊ हो जाती है। मध्य प्रान्तमें यह इस श्रीर गाहियोंके बनानेमें इस्तेमाल होती है। दक्षिणीय भारतमें पैकिंग केस, किश्तीके तख़्तों श्रीर श्रनाजके मापनेके पात्र भादिके बनानेमें काम लाई जाती है।

पथ-वृत्तके लिए यह अत्युत्तम वृक्ष है, परन्तु इसके साथ कई अन्धविश्वास जुड़े रहनेके कारण इसका उपयोग नहीं किया जाता। दक्षिणी भारतके हिन्दुश्रोंका विश्वास है कि इसमें दैत्योका निवास होता है। इसलिए वे इससे बचते हैं श्रीर इसकी छायामें कभी नहीं बैठते। मध्य और दक्षिणीय भारतके लोग लकद़ीका इस ख़्यालसे गृह-निमांणमें उपयोग नहीं करते कि लिस घरमें इसकी लकद़ी होगी वह अनिष्टकर होता है श्रीर उसमें कोई न्यक्ति देर तक जीवित नहीं रह सकता। इसी श्रम्य विश्वासके कारण अनेक स्थानों पर यह वृत्व जंगलोंमें विना कारे हुए छोड़ दिया जाता है।

#### निर्यात

मारतमें जंगलों में बहेदे के फल बहुत इकट्टे किये जाते हैं। जंगल-विभाग इसे नीलाम कर देता है। कार्तिकसे पौष तक इसका फल अच्छी तरह पक जाता है और तोइ कर बाज़ारमें विकने आ जाता है। मान भूमि, हज़ारीबाग आदि प्रदेशों में इसका मूख्य एक रुपया मन और घटगाँवमें पाँच रुपये मन होता है। हरदका मूख्य इसकी अपेदा अधिक है। रँगने तथा चमें-कमैंके लिए बहेदा भारतसे बाहर बहुत जाते हैं। नजीवाबाद और गढ़वालके जंगलोंमें फल बहुत इकह किये जाते हैं और विदेश भेजे जाते हैं।

#### प्रभाव

कच्चा फल श्रनुकोमक होता है। पूर्ण पक्च फल भारी, बल्य श्रीर लघु होता है।

मुसलमान छेलक फलको भारो, बल्य, पाचक, लघु और सारक तथा धाँखोंकी शोथयुक्त अवस्थाश्रोंमें लेप रूपमें इपयोगी सममते हैं।

गोंद त्रेपक और रेचक विश्वास की जाती है।

लोगोंमें यह विश्वास बहुत अधिक प्रचिलत है कि बहे की गिरी विषैती होती है। कई लोग केवल बड़े फल-वाली किस्मको विषैता मानते हैं। दूसरे कहते हैं कि उन्होंने दोनों क्रिस्मोंको बिना किसी प्रकारका विषैला प्रभाव अनुभव किये अच्छी तादादमें खाया है, परन्तु इन्हें खानेके बाद पानी पो लिया नाय सो शिरोग्रम तथा नशाका अनुभव होने लगता है। सब-श्रसिस्टेण्ट सर्जन श्रीयुत रैडक (Raddock) पाँचसे नी सालके तीन लड़कों पर बहेड़ के विष-प्रभावका उच्लेख करते हैं। बीन खाने पर उनमेंसे दो लड़के नश्में चूर हो गये। दोनों सिर-दर्श शिकायत करते थे श्रीर उन्हीं कर रहे थे। तीसरा लड़का कमज़ोर था और इसने सबसे अधिक बीज खाये थे—बीस या तीस। इस जड़केंसे दिनमें कुछ लक्षण प्रकट नहीं

हुए, परन्तु अगले दिन सुबह वह अचेत पाया गया और उसमें शिथिलताने सब लक्ष्य नज़र आते थे। वामक द्रव्य योदी थोदी मात्रामें तेज़ माप देनेसे लक्ष्योंमें कुछ कमी हुई। घीरे-घीरे वह होज़में आ गया परन्तु रहा, सिर घूमनेको शिकायत करता या और अगले दिन तक उसकी नादी तेज़ चलती रही। बादमें वह ठीक हो गया। श्रीयुत रैडकका विचार है कि यह लक्ष्का एक हलके नशीले विषसे आक्रान्त या और इसका परियाम भी घातक हो सकता या सिद स्टमक परपका प्रयोग न किया गया होता।

फलके विजेते प्रभावके सम्बन्धमें बहुत अधिक भिन्न और विरोधी सम्मित्याँ हैं। दिमक, वार्डन और हूपरको परीक्षाश्रोंके अनुसार इनमें कोई विषे ता प्रभाव नहीं है। दूसरोंको खिला कर तथा स्वयं अधिक मात्रामें खाकर इन लोगोंने कोई हुरे प्रभाव नहीं देखे। बीलके विजेते प्रमावको जाननेके छिए छोटे लीवों पर भी परीक्षण किये गये हैं। एक विस्तीके पेटमें गिरीका नौ प्रेन एक्कॉहछिक सख स्विविद्ध किया गया। एक दूसरी भूखी विस्तोंके पेटमें 1३.२ प्रेन ( लगभग पैंतीससे चालीस गिरियोंके बरावर) एक्कॉहलिक सख दाला गया। दोनों अवस्थाओं परिणाम नकाराक्षक थे। इसिंदए इन लेखकों ने यह परिणाम निकाला कि गिरीमें कोई विश्वा गुण नहीं है।

## [ 63 ]

#### चिकित्सोपयोग

त्रिफताके श्रद्ध रूपमें यह बगमग प्रत्येक रोगमें विभिन्न प्रकारसे दिया जाता है। स्वतन्त्र रूपसे इसका प्रयोग बहुत अधिक नहीं होता।

पञ्जाबर्मे पका हुआ फल मुख्यतया श्वयञ्च, अर्श, अतिसार, कुछ जीर कभी-कभी ज्वरमें इस्तेमाल होता है।

मुख श्रीर श्वास-संस्थानके रोगोंमें बहेड़ा उपयोगी भीषधि सिद्ध हुई है। आगमें डाजकर भूने हुए फजको मुखमें रखकर धीरे-धीरे चूसते रहनेसे कचठ-झयमें जाम होता है। बहेड़ा, श्रनारका छिजका, यवचार और पिप्पकी समान मागमें मिला कर गुडके साथ गोजी बना छें। गज-शोथ और कचठ-शोथमें यह गोजी चूसनेके लिए दी जाती है। इसी प्रकार नमक और पिप्पलोके साथ फलके गूदेकी गोलियों बना जी जाती हैं। खाँसी, कचठ-झया, गजेका बैठ जाना श्रादिमें मुखमें रखकर इन्हें चूसनेसे आराम आ जाता है। सेंधव जवया, पिप्पली और बहेडेके चूर्यंको मक्खनमें मिलाकर चाटनेसे भी यही जाम होता है। बहेडेके फजके ऊपर घी खुपड़ कर ऊपर घास जपेट दें और इसे गायके गोबरसे डक कर श्रागमें पकाएँ। ऐसे एक बहेडेको मुखमें रख कर धीरे-धीरे चूसनेसे खाँसी हर होती है\*। आधेसे एक

<sup>\*</sup> विभीतकं घृताम्यक्तं गोशकृत्परिवेष्टितम्।

तोला बहेडेके चूर्णको मधुके साथ चाटनेसे खांसी, दमा और तीव हिचकी भी नष्ट होती है †। बहेडा, अतीस, पिप्पकी, मारंगी धौर सॉठ सबका समान भाग स्चम चूर्ण बनाएँ! इस विभीतकादि चूर्णको गरम जल या मधके साथ सेवन करते रहनेसे खाँसी, दमा अपतानक अच्छे हो जाते हैं\*। सब प्रकारके दमे और खाँसीमें अकेले बहेड़ के प्रयोगसे भी जाभ होता देखा गया है †।

बहेदें और असगन्धके समान भाग चूर्णमें गुद मिलाकर गरम जलसे खानेसे हृदयगत वायु नष्ट होती

स्विक्रमग्नो हरेत् कास भ्रुवमास्य विधारितम् ॥

- —चक्रदत्तः, कास चिकित्साः, रलोक २६।
- † कर्ष किलकचूर्ण जीवञ्चात्यन्तमधुमिश्रम्। अचिरादरति रवासं प्रवजायुद्धंसिकान्वैव ॥
- —चक्रदत्तः, हिक्काश्वास चिकित्साः, रलोक १८।
- \* विभीतकं सातिविषं भद्रगुस्तञ्ज पिप्पछी । भागीं ऋज्ञवेरञ्च सुच्मचूर्णानि कारयेत् ॥ चूर्यान्येतानि मधेन पीतान्युष्योदकेन वा । नाशयन्ति नृणां शीव्रं कासश्वासापतानकस् ॥
- -- बंगसेन संहिता; वातव्याध्यधिकार।
- 🕆 सर्वेषु श्वास कासेष केवलं विभीतकम् ।
- —अष्टाङ्ग इदयः, चिकित्सा स्थानः, अध्याय ४;

है ‡ । मुनक्का, इलायचीका चूर्ण और वहेड की गिरीकी बनाई गई गोलियाँ वमनमें बहुत लामकारी होतो हैं। जलाये हुये वहेड के फलके चूर्णमें नमक मिला कर लानेसे यह श्राँतोपर प्राही प्रभाव करता है और इसलिए तीव श्रतिसारमें भी लामदायक होता है ¶। सुश्रुतने व्हेड़ेकी मूत्र रोगों में भी उपयोगी पाया है। वह लिखता है—वहेड़ेकी गूत्र रोगों में भी उपयोगी पाया है। वह लिखता है—वहेड़ेकी गूत्र होती है श्रीर मूत्रके विकार हटते है है।

ग्राही वृज्यके रूपमें बहेदा आँखोंके रोगोंमें ज्यवहार किया जाता है। इसके शीत कपायसे प्रातःकाल आँख धोने से आँखें निर्मल रहती हैं। आँख दुखने आने पर या नेन्न-शोध पर पके हुए शुक्क फलका चूर्ण मधुमें मिलाकर आँखों पर लेप किया जाता है। बहेदेकी भींगी, काली मिर्च, आँवले

का गृदा, नीलाथोथा और मुनहठीको जनसे पीसकर वर्ति बनाएँ । इसे छायामें सुखाना चाहिए । तिमिरमें इस वर्तिको भाँजना चाहिए † । वहेदेकी गिरीको स्त्री दुग्धमें विसकर प्रतिदिन रातको श्राक्षनेसे श्राँखके रोगोंमें जाम होता है ‡ ।

विविध शोधयुक्त अवस्थाओं में बहेदेका बाह्य प्रयोग जेप-रूपमें होता है। बहेदेको गिरीको पोस कर शोध वाले भागों पर लेप किया जाता है बहेदेकी मींगीका तेल बाह्य प्रयोगमें ध्रामवातमें वेदना वाले स्थानों पर मालिश कर-नेसे वेदना श्रीर शोध दोनों शान्त होते हैं। सब प्रकार की शोधों वहेदेके फलकी मञ्जाक लेपसे दाह और और वेदना शान्त होती हैं । ग्रन्थिवसपंमें बहेदेके करकको गरम कर प्रन्थि पर लेप किया जाता है † । जले

<sup>†</sup> प्रक्षवीनमरिचामन्नकत्वक् तुत्ययष्टिमधुकैर्ननापिष्टैः । छाययैव गुटिकाः परिशुष्का नाशयन्ति तिमिराज्यचिरेण ॥ अर्ष्टांग हृदयः, उत्तर स्थानः, प्रम्याय १३; रह्नोक ४३ ।

<sup>🕇</sup> अचमङजाञ्जनं साय स्तन्येन शुक्रनाशनम् ॥

<sup>-</sup> मैपन्य रत्नावली, नेत्ररोगाधिकार; रलोक ६७ ।

<sup>\*</sup> विभीतकानां फलमध्यलेपः सर्वेषु दाहातिंहर: प्रलेपः।

<sup>—</sup>चरक, चिकित्सितस्थान, अध्याय १२; श्लोक ६६।

<sup>†</sup> विसोतकस्य वा अन्यि कल्केनोज्योन लेपयेत्।

<sup>—</sup>चरक, चिकित्सित स्थान, अध्याय २१, रत्तोक ११४।

हुए स्थान पर वोजकी गिरी या फलका गूदा पीसकर क्यानेसे दाह घान्त होता है।

बहे दें की गिरीके निष्पीइनसे प्राप्त तेल केश्य है। मध्य प्रान्तमें ग़रीब लोग इस तेलको घीके स्थान पर खाते हैं। वहाँ यह आठ श्राने सेर मिल नाता है।

बहेदा, वच, कुछ, हरताळ श्रीर मनःशिलासे पकाये तेलको बच्चोंके कान बहनेमें डाजनेसे प्य श्रानी बन्द ही जातो है ! ।

कोंकणमें बहेद की गिरी ताम्बूलमें रख कर खाई जाती है।

साधु जोग कहते हैं कि रोज़ एक गिरी खानेसे विषय-बासना बढ़तो है।

वारभट्ट भी बहें दे को प्रन्थि विसर्प में होप करता है

विजयाचनागवज्ञाग्निसम्यसूर्जंप्रन्थिवंशपत्राणां वा ।

—शब्दांग संप्रहः, चिकित्सास्थानः, श्रव्याय २०।

‡विमीतकं वचा कुष्ठं हरितालं मनःशिका ।

एसिस्तैलं विपवधन्तु वाजानां प्रतिकर्णके ।

—बद्वसेन संहिता, वाळरोगाधिकारः, रजोक ६२।

#### सहायक प्रन्थ

१- ए डिक्शनरी ऑफ्र दि इकोनॉमिक ऑडक्ट्स ऑफ्र इचिड्या; वाट (१८६३)। २-- ए डिक्शनरी ऑफ़ दि इकोनॉमिक प्रॉडक्ट्स ऑफ़ दि मलाया पेनिन्सुला; भार ०एच० व्वकिंत (१९३५)। ६ — फ्रॉरेस्ट फ्रजोरा; डी॰ अधिहस (१८७४)। ४-- इण्डियन ट्रोज़ः व्रेण्डिस ५-- ए मैनुत्रम ऑफ़ इचिडयन टिम्बर्सं, गैम्बल (१६०२)। ६-सिव्विकल्चर श्रॉफ़ इण्डियन ट्रीज़, ट्रूप (१६२६)। ७-इचिडिजिनस इन्स ऑफ़ इचिडया; के॰ एक॰ दे॰ (9688) ८-फ्रामकोपिया इण्डिका; कार्तिकचम्द्र बोस (१६३२)। ६--चरकः जयदेव विद्यालङ्कार (१६३२)। १०-- सुत्र त, मोतोबाळ बनारसीदास (१६६६)। ११ — प्रष्टांग हृदय; निर्णय सागर (१६३३)। १२—चकदत्तः शिवदास । १३—मैषज्य रत्नावर्ताः, जयदेव विद्यालङ्कार (१९३०)। १४--बङ्गसेन सहिताः नवलिक्शोर प्रेस (१६०४)। १५-कैयदेव निधगदुः मेहरचन्द्र जनमग्रदास (१६२८)।

१६--मावप्रकाश निषंदु, नाथूराम मौद्धस्य।

१७--मदनविनोद निघट्ठ; यम्बक शास्त्री ( १६७८)।

## श्रांवला

#### नाम

संस्कृत\*—उत्पत्ति बोधक नामः—आमलकी (श्रम-

\*वयस्थाऽमलकं वृष्यं जातीफत्तरसं शिवम् । धात्रीफलं श्रोफलं च तथाऽमृतफलं स्मृतम् ॥

—धन्वन्तरि निघयहः गुद्दस्यादि वर्गे । भामतको वयस्था च श्रीफता धात्रिका तथा । अस्रता च शिवा शान्ता शीताऽस्तफता तथा ॥ जातीफता च धात्रेयो ज्ञेषा धात्रीफता तथा । वृष्या वृत्सफता चैव रोचनी च चतुर्दश ॥

—राज निचण्डः श्राम्नादि एकादश वर्गे । वयस्थामत्तकी बृष्या जातीफत्तरसं शिवस् ॥ धात्रीफतं श्रीफर्लं च तथामृतफर्लं स्मृतस् । त्रिष्वामत्तकरक्यातं धात्री तिष्यफत्तामृतास् ॥

> —भावप्रकाश निषण्डुः हरीतक्यादि वर्गः। श्लोक ३७, ३८।

धात्रोफताऽ मृतफताऽऽमलकं श्रोफलं शिवस् ।
——सदन विनोद निवण्डु; अभयादि प्रथम वर्गः;
श्लोक २६ ।

छात् कात् ग्रश्रुजछात् ग्रागतम्, मगवती और छच्मीके ज़मीन पर गिरे हुए ग्रश्रुजबोंसे उत्पन्न वृक्ष)।

परिचय ज्ञायक नाम:—श्रीफल (सुन्दर फल, श्रथवा निसमें छक्ष्मीका निवास है ऐसा फल); शोभनी (सुन्दर फल); कोल नेरके समान गोल फल); जातीफला, जातीफला (जायफल जैसी आकृतिके फल); श्र्झी (सूचे फलको फाँकें सींगके रंगकी और सींगकी तरह सुवी हुई होती है); बुन्तफला (बहुत छोटे बुन्तों पर फल लगते हैं); कोरङ्क, भामलकी (भरन रस युक्त); कामलक (कुछ खहा फल), सीधुरसा, सीधुफला (मद्य जैसा ईषद् भरना कषाय फल)।

गुग प्रकाशक नाम:--शिवा (कल्याणकारी); तिष्या,

श्रीफवा पर्वकीटाख्या कोरङ्काऽऽमबको शिवा । जातीरसफवा सोधुरसा सीधुफवा तथा ॥ वयःस्था चामृतफवा तिष्या तिष्यफडाऽमृत । धान्नो वृष्या वृष्यफडा दिष्याधाराऽमृतोन्नवा ॥ धान्नोफडं शीतफडं तिष्यरसफडं मतम् । श्रीफडं चामृतफडं कोवं कामचं शिवम् । श्रङ्गी धानी चामवकी श्रुक्तिः श्रष्कामवावचापि ॥ — कैयदेव निषयहुः श्रौषधि वर्गः; श्रवोक २२० से २२२ तक । तिष्यफला, तिष्यरसफला (नित्यमामलके कक्ष्मीः' इति श्रव-णात् तिष्यं महत्त्वं फलमस्याः) महत्तकारक फल); असता, श्रमृतोद्भवा, श्रमृतफला (असृत रूप फल); दिन्या धारा (दिन्य श्राधार वाला, जिसके सेवनसे दिन्य गुणा श्राते हों। वयःस्था (आयु स्थापक); वयस्या (आयुष्कारक फल); धात्रीफला, धात्रिका, धात्रेयो, धात्रो (श्रायु धारण कराने वाले फल); आमलकी (श्रामलते 'मल' धारणे, शरीरमें धातुओंको धारण कराने वाला फल); वृष्णा, वृष्यफला (इसके फलवृष्ण होते हैं); शोता, शान्ता, शांतफला (पिपासा शान्त करने वाला शोत फल)।

विन्दी—आंवला आमला।
वँगला - आमलको।
आसामी —आपलकी।
तामिल नेलि।
केनरी—नेल्लिकाय।
मराठी—श्रावला।
गुजरातो —आम्बला।
सिहाली (लङ्का)— नेल्लि।
वर्मा—शन्त्र।
अरबी—आमलजा।
गुरिया—श्रामला।

श्रंप्रेज़ी—एक्लिक माहरोवैसन (Emblic myrobalan)।
हिपडयन गूज़बेरो (Indian goose-berry)।

भ्रेंच—फ्राइसेन्थे एग्टिसक (Phylanthe emblic)।
एग्टिस्क ऑफिसिनस (Emblic officinal)।

जर्मनी—निह्नोक्किशर आमजाबीम (Gebrauchlicher amlabaum)

छैटिन—फ्राइलेन्यस एम्ब्बिका (Phyllanthus emblica linn) नैसर्गिक वर्ग—युफोबिएसी (Euphor-

biaceæ) ı

#### प्राप्ति-स्थान

समस्त क्रम्ण भारतमें हिमालयके साथ-साथ जम्मूसे पूर्वकी श्रोर दक्षिणकी श्रोर और उद्धा तक सब जगह जङ्गलों में या बोया हुश्रा मिखता है। मारत और बर्मांके बहुतसे मागोंमें सामयिक (deciduous) जंगलोमे प्रायः होता है। हिमालयमें, गदबाल श्रीर कुमायुँ में ४५०० फ्रीटकी कँ चाई तक मिलता है। शुष्क प्रदेशोंमें और पजाबके उत्तर-पश्चिम मागोमें रावीके पश्चिमकी ओर नहीं मिलता।

बर्मा, लंका, चीन, सलाया प्रायद्वीपोर्मे होता है। वहाँ अनसर खेती भो की बातो है। दिचाण-पूर्व एशियाके डणा प्रदेशोंमें श्रीर मलायासे तिसूर तक पाया जाता है।

वर्गान

एक छोटा या मध्यमाकार तीस-चालीस फ्रीट ऊँचा सामयिक (deciduous) वृत्त है। तना छःसे नौ फ्रीट ऊँचा होता है। छाल चिकनी हरिताम-घूसर था हलको भूरी, पत्तभी एक तिहाई इंचसे कुछ कम मोटी, छोटे अनियमित गोल छिलकोंमें उतरती हुई होती है। छालके अन्दरका माग जाल होता है। श्रिजके उतरने पर नीचे पीले रंगकी नवीन झाल आ जाती है। लकड़ी जाल और कठोर होतो है। काष्ट्रसञ्जा (heart wood) नही होती। वार्षिक वृत्त स्पष्ट नहीं होते। छित्र छोटे और मध्यम आकारके, एक सदश फैले हुए, आयःकर श्रद्ध-विभक्त, माध्यमिक रेखाएँ (meddullary rays) चौड़ी और दो रेखाओके बीचका अन्तर सामान्यतया छिट्टोंके लम्बग्रच ज्याससे अधिक बढा होता है। प्रतिघन फुट जकदीका भार ५२ ५ से ४६ पौंड तक होता है।

पत्ते पंख सहश समाकार (feathery oblong) इलके हरे. छोटो-छोटी शाखाओं पर पास-पास लगे हुए. श्राधा हुंच इम्बे, किनारे मोटे, लगभग बृन्त-रहित होते हैं। लगभग नवस्वर या दिसस्वरमें पत्ते गिरना श्रारम्भ होते हैं और फ़र्वरी या मार्चसे मार्च अप्रें ज तक वृक्ष पत्र-रहित होता है। तब नये अंकुर प्रकट होते हैं।

पीताभ या हरिताभ-पीत सूक्ष्म पुष्प छोटी शाखाओं पर नये पत्तोंके अत्तोंमें घने गुच्छोंमें मार्चसे मई तक निकलते हैं और मधु-मिक्लयोंके मुख्डोंसे व्यस्त रहते हैं। फूलोंमें नर अधिक और मादा कम होते हैं। दोनों जातिके फूल एक ही शाखाओं पर होते हैं। नर पुष्पोंका वृन्त छोटा और खी पुष्प छगमग वृन्त-रहित होते हैं।

पत्ते श्रोर फूल धारण करने वाली छोटी सामयिक शालाएँ श्रनियमित अन्धिल (tubercular) उमा- रोसे एक साथ तीन निकलती हैं। इनकी कम्बाई चारसे आठ इंच होती है। ये प्रायः रोमश होती हैं और पत्तोंके गिरनेके साथ गिर जाती हैं। इनकी आकृति संयुक्त पक्षा-कार (compound pinnate) पत्तोंकी तरह होती है।

फल मांसल, गोब और ऊपर तथा नीचेसे चपटे होते हैं। फलोंका ज्यास आघेसे पीन इंच, वर्ण पीताम-हरित, छः लम्बाईके रुख रेखाओं वाले, चिकने, स्वादमें खट्टे प्राही और तिक्त होते हैं। फलके अन्दर छः रेखाओं वाली अस्थिमयी गुठली होती है। गुठलीके अन्दर तीन कोष्ठ होते हैं जिनमें चार या छः गहरे भूरे चिकने त्रिकोण बीज पड़े होते हैं। १८०० या १६०० बीजोंका भार एक भौंस होता है। फल दिसम्बरसे फ़र्वरी तक या इससे भी अधिक देरमें पकते हैं। पकने पर फलका रंग लाबिमा लिये हुए हरित पीत-सा हो जाता है। पके हुए फलोंको घूपमे रखनेसे गृदा सुख कर फट जाता है और अन्दरसे बीज बाहर निकल पडते हैं।

# कृषि

देहरादूनकी परीक्षाएँ बताती हैं कि बीजोंकी उत्पादन शक्तिकी तुलनात्मक प्रतिशतकता कम है और बीज देर तक अपनी जीवनी शक्ति कायम नहीं रखते । एक साल तक रखे बीज उगनेमें सफल नहीं हो सके।

नसरीमें जगभग मार्चमें बीज बोये जाते हैं। पानी नियमित रूपसे देना चाहिए। पहले कुछ मास धूप और ज़ोरकी वारिशमें रचा करना चाहिए। निलाई नियमित होती रहे तो पहली बरसातमें पौधे इतने वहे हो जाते हैं कि प्रयक् करके नियत स्थान पर जगाए जा सकें। जहोंको नज़ा न होने देनेका पूरा ध्यान रखना चाहिए क्योंकि पुनरारोपयाके लिए पौधे बहुत नाजुक होते हैं। सबसे अच्छा उपाय यह होता है कि बरसातके धारम्भमें बीजोको नियत स्थान पर बोया जाय और निराईका ध्यान रक्सा जाय। प्रथम बरसातमें ही अधिक घने उने हुए पौधोंमेंसे कमलोर पौधोंका निकाल फेंकना चाहिये और

जहाँ पर बोचमें अधिक खाजी स्थान छूट गया हो वहाँ स्टॉकमें रखे हुए नये मज़बूत पौधोंको जगा देना चाहिए।

उपयुक्त अवस्थाओं में छोटे पौधोंकी वृद्धि शीघ्र होती है। पौधोंके बीचमें उग भ्राने वाले विजातीय घास-पातको उखाड डालने पर भ्रोर पानी न दिये जाने पर पौधोंकी प्रथम चार सालमें अधिकतम ऊँचाई इस प्रकार थी---

पहले साल—दो फ्रीट ग्राठ ह्ञ । दूसरे साल—सात फ्रीट । तीसरे साल—नौ फ्रीट सात ह्ञ । चौथे साल—सालह फ्रीट छः ह्ञ ।

घास-पात निकात्तना वृद्धिमें बहुत सहायता करता हैं और घास-पातकी उपस्थिति वृद्धिको रोकती है। घास-पात न निकाले गये खेतोमें पहले तीन सालोंमें अधिकतम वृद्धि इस प्रकार थी—

पहते साल—पाँच इञ्च। दूसरे साल— तीन फ्रांट भाठ इञ्च। तीसरे साल— छः फ्रींट दस इञ्च।

छोटे पौधे छाया था किसी प्रकारके दबावको बर्दारत नहीं करते और जब कई छोटे पौधे एक साथ बोये गये हों तो एक या दो सबज पौधे तेज़ीसे बढ़कर अन्य पौधोंको दबा जेते हैं। पहले कुछ मासोंमें ये कुछ नाज़ुक होते हैं। आंधीका इन पर बहुत श्रसर होता है और जोरकी वर्षांसे इनके वह जाने या मारे जानेका भय रहता है। कीड़ों, चूहों और गिजहिरयोंके हमलेको भी उन्हें सम्भावना रहती है। छोटे पौधोकी वृद्धि सन्तोषजनक शीघ्र होती है परन्तु बादमें यह कुछ मन्द हो जाती है।

प्राकृतिक श्रवस्थाओं सीत ऋतुमें श्रीर प्रीष्म ऋतु के कुछ भागमें फळ वृत्त परसे गिरते हैं। उपरके मांसल श्रावरणके स्व जानेपर और अन्दरकी कठोर गुठली सहित फट जाने पर बीज बाहर निकल पढते हैं। हिरण फलोको खा लेते हैं। जुगाली करते समय कठोर गुठली ज़मीन पर गिर पढती है और पड़ी-पडी स्वकर फट जाती है जिससे बीज ज़मीन पर बिखर पढते है। अहुरोत्पत्ति वर्षा-ऋतुके आरम्भमें हो जाती है, परन्तु बहुत अधिक उदाहरणों में प्राकृतिक उत्पत्ति कम ही देखनेमें आती है। इसका कारण सम्भवत: कुछ तो यह हो कि बीजोंकी जननशक्ति बहुत उद्य नहीं है, परन्तु मुख्यतया शायद यह है कि प्रार-मिक श्रवस्थाओं नवजात पौधे बहुत अधिक नाज़ुक होते हैं और कीड़ोंसे खाये जानेक सर्वथा योग्य होते हैं। प्राकृतिक अवस्थाओं पीधेकी बृद्धि सम्भवतः धीमी होती है।

पाछे और तेज ऑंधी दोनोंका पौधे पर शीघ असर पडता है। तीव पाछेमें फल सफ़देसे हो जाते हैं जैसे कि डबाते गये हों। भारतीय प्रायद्वीपमें १८६६-१६०० में आंबछेके पेडोंको ऑंधीसे असाधारण हानि हुई थी। हसी सरह १६१६-१४ के शुष्क सालोंमें तुक्सान हुआ था श्रानेकों बुक्ष मारे गये थे, तनेसे नीचेकी श्रोर दरारें पढ़ जाना एक न्यापी हानि थी। वृचकी पतली छात धूपसे नाम मात्र ही रचा कर पाती है।

बृक्षके तनेको ज्मीनसे थोड़ा ऊँचेसे काट दिया जाय तो काटे हुए स्थानसे बहुतसी नवीन शाखाएँ निकल आती हैं। महीनेके अनुसार इन शाखाओंको संख्या कम या अधिक होती है। अप्रैलसे सितम्बर तक विभिन्न मासेंमें काटनेसे नवीन शाखाओंकी संख्या इस प्रकार थी - अप्रैल ४०० मई ६५, जून ९०, जुलाई १०० अगस्त १०० और सितम्बर १००। एक साल पुरानी नवीन शाखाएँकी औसत ऊँचाईका माप ७४३ फ्रीट था।

# इतिहास

श्रामलकी वृक्षकी उत्पत्तिके सम्बन्धमें एक पौराणिक गाथा प्रसिद्ध है—किसी पुग्य दिन भगवती श्रीर लक्ष्मी प्रमास तीर्थका गई थी। भगवतीने लक्ष्मीसे कहा—'दिवी आज मैं स्वकिष्पत किसी नवीन द्रन्यसे हरिकी पूजा करना चाहती हूँ।" लक्ष्मीने उत्तर दिया—''शिवको भी किसी नये पदार्थसे पूजनेकी हमारी इच्छा है।" फिर दोनोंकी आँखोंसे अमुक अश्रुकल भूमि पर गिरा, उसीसे माध मासके शुक्क पत्तकी एकादशीको आंवलेकी उत्पत्ति हुई। इस वृक्षका देखकर देवता और ऋषि आनन्दोब्लसित हो उठे। तुत्तसी और बिल्वके समान ही यह पवित्र माना जाता है। इसके पत्तोंसे शिव और विष्णु दोनोंकी पूजा होती है। माघ मासकी एकादशीको इसकी उत्पत्ति होनेसे उसी दिन विष्णुदेव की इससे पूजा करनेसे देव प्रसन्न होते हैं।\*

\*कदाचित् देवयात्रायां प्रमासे पुण्यतीर्थके। सर्वे देवाः समायाताः दिने पुरुयेच कुत्रचित् ॥ तत्राष्ट्रज्ञ स्वयं सप्टमीरेकस्थाने समागते । त्तत्रावयोर्मतिर्जाता शिवविष्णुप्रपूजने ॥ ब्रहं श्रियमवोचम्च सामुद्रि श्रु मे मितम् । स्वकिष्पतेन द्रव्येण पूजयेऽहं हरिं प्रभुम् ॥ मामवाच ततो बक्मीगैद्गदा सरभाषियी ! ममाप्येव मतिर्जाता त्वमवोचः स्वयं यथा । स्वकव्पितेन द्वव्येण पूजयेऽहं त्रिकोचनम्॥ सजये विजये देवि ! नावेवम्मृतयोस्तदा । नयनेषु सुनातानि अमनाश्रुजलानि च। तानि नौ नयनेभ्यश्च निपेतुमु वि हे सिख !॥ ततो जाता दुमाः पृथ्व्यां चत्वारो विमकप्रभाः ॥ ख्याता आमलकी नाम्ना जाता कादमलाद यतः । श्यामलच्छद बृन्दास्ते कर्व्युरस्कन्ध मूलकाः॥ शिराप्रथितपत्राची पत्रसाचाक पत्रका । बिल्वस्य च तुरूस्याश्च ये गुगा कथिता सिख ॥ ते ते गुणाः एव आमजक्यां समाहिताः।

देवताका प्रिय होनेसे हिन्दू लोग आँवलेके दृक्षको बहुत पवित्र मानते है। पत्र, पुष्पमालाएँ आदि चढ़ा कर इसकी पूजा करते हैं †। हिन्दुओंका विश्वास है कि आंवला सब पापोंका दूर कर देता है ‡। इसके पानीसे स्नान करनेसे स्वस्थ रहता हुआ मनुष्य सा साल तक जीता है और लक्ष्मी-सम्पन्न रहता है ¶।

बहुत दिनोसे झांवलेने खोकोक्तिमें स्थान प्राप्तकर किया है। संस्कृतके 'हस्तामजकवत्' मुहाविरेका हम दैनिक भाषामें बहुत प्रयोग देखते हैं। तुलसीदासने भी इस

पत्रमालाद्कैरस्याः शिवविष्णू सुरेश्वरौ ॥
सर्व्या पूजितौ स्यातां सरव्यौ नास्यत्र संशयः ।
माघे मासि सितायां तामेकाद्श्यां समुद्भवां ॥
शुभामक्की दृष्ट्वा समेताः सर्व देवता ।
न्हाषस्ते सशिष्याश्च हर्षमापुः परं तदा ॥
गठड पुराण, श्रध्याय २१५ ।
† नमान्याङकी देवीं पत्रमाङादाजङ्कृताम् ।
शिवविष्णुप्रियां दिच्यां श्रीमती सुन्द्रप्रमास् ॥
गठड पुराण, श्रध्याय २१५ ।
† धात्री हरति पातकम् ॥—स्कन्द पुराण ।
शृश्री कायः सर्व दा स्नानं कुर्वीतामालकैनैरः ॥
गठइ पुराण; श्रध्याय २१५ ।

मुहाविरेका प्रयोग किया है—'' जानहि तीनि काल निज-ज्ञाना। करतलगत आमजक समाना'' दूध मरे हुए गायोंके पर्योधरोंकी तुलना माघने माघ मासमें फलोंसे जदे हुए भामजकी बनों से दी हैं।

मजक्का नदी और नगरका नाम विश्वास किया जाता है कि संस्कृतके मूज शब्द 'आमजक' से निकला है। पश्चिमीय मजायेशियासे मदोएराके पूर्व तक यह नाम सामान्य रूपसे व्यवहृत होता है।

# उपयोगी भाग

हरा और सूखा फल, बीज,पत्र, मूज, त्वक् मीर पुष्प । सन्नह

फाल्गुन-चैत्रमें पूर्ण पक्व हो जाने पर दृक्ष परसे फलोंको तोड छे और अच्छी तरह सुखा कर शुष्क वायु-रहित कनस्तरोमें रखें।

#### मन्त्रा

ताज़े फलका स्वरस - माधासे एक श्रींस । सुले फलका चूर्ण — चालीससे साठ प्रेन ।

रासायनिक विश्लेपगा

यह सुविदित है कि फलोंके पकने पर उनमें टैनिक प्रसिक्को प्रतिशतकता घट जाती है। आंवला जब छोटा होता है तो पूरी तरहसे तिक्क होता है अब पक जाता है

<sup>§</sup> पयोधरैरामनकी वनाश्रिताः ॥—माघ ॥

तो सक्ष्य हो जाता है और स्वादु जगता है। अपक्ष आंवलेके शुष्क गृदेमें पैतीस प्रतिशतक टैनिक एसिड होता है परन्तु पके हुए फलमें अत्यस्प परिमाणमें मिजता है। फलके गृदेमें गैजिक एसिड, निर्यास, शर्करा, एल्ब्युमिन, काष्ठोज (सेळुजोज़) और खनिज पदार्थ भी होते हैं।

मारत और स्याममें टैनिन देने वाला यह अच्छा ग्रुक्ष है। टैनिन निकालनेके लिए फल, पत्ते और छाल सब समान रूपमें प्रयुक्त होते हैं। भारतमें किये गये विश्लेषण्यमें—गुठलीमें छः प्रतिशतक, फलके छिड़कमें छुव्बीसले तील प्रतिशतक, सम्पूर्ण फलमें उन्नोल प्रतिशतक, होटी ज्ञाखा-चोंको छालमें उन्नोलले चौबील प्रतिशतक और पत्तोंमें २६'७ प्रतिशतक टैनिन था। जावामें विभिन्न स्नोतोकी छालमें यह प्रतिशतकता १२.८ से २४ तक भिन्न-भिन्न थी।

गुठबी रहित फबका गूदा १००° शतांश पर सुसाया गया है। इसका संघटन निम्निबिखित ज्ञात हुआ।

ईथर सत्व या एक्स्ट्रेक्ट (गैलिक एसिड आदि)	39,88
एक्कॉहिक सत्व (टैनिन, शर्करा भादि)	₹€.90
जलीय सत्व (गोंद आदि)	१३ ७५
सोडा सत्व (एक्टयुमिन चादि)	30,58
<b>अग्रद</b> काष्ठोन (सेख्रुकोन्)	90,60
खनिज पदार्थ	8,85
नमी और कमी	₹.८₹

<sup>900,00</sup> 

टैनिन निकासनेके बाद फ्रोइकिंग से गूरेके क्षायकी परीक्षामें इस प्रतिशतक ग्लुकोज़ पाया गया ।

विश्लेषण करने पर बीजोंमें एक स्थिर तेल और गन्ध वाला रेज़िन पाया गया है। बीजोंमें कोई चारीय तत्व (alkaloid) नहीं प्राप्त हुआ।

पत्तों में अठारह प्रतिशतक टैनिक एसिट होता है और थोडे परिमाण्में उद्गशील तेल या स्निग्य पदार्थ होता है।

### गुण

चरक हरइ और आंवजेके गुण और प्रभावोंको एक जैसा ही समसना है परन्तु आंवलेका वीर्य इससे विपरीत हैं । हरीतकी ऊष्ण वीर्य है और आमजा शोत वीर्य । भाविमश्र और कैपदेव मी दोनोंको एक जैसा समसते हैं । भाविमश्र ने आंवजे और उसकी गुरुबीके गुण विलो हैं—

हरीतकी समं धात्री फर्छ किन्तु विशेषतः । रक्त पित्त प्रमेहन्नं परं बृष्यं रसायनम् ॥ यस्य यस्य फलस्येह वीर्यं भवति यादशम् ।

विद्यादामछके सर्वांन् रसांस्त्रवयावर्कितान् ।
 स्वेदमेदः कफोलखेदिपत्तरोगविनाशनम् ।
 चरकः, सूत्रस्थानः, अध्याय २७,
 श्लोक १४५, १४६।

# 108 ]

तस्य तस्येव वीर्येग मन्जानामपि निर्दिशेत्॥ — मावप्रकाश निघण्डु; हरीतक्यादि वर्ग इलोक ३९ और ४१।

कैयदेव जिखते हैं--तद्वद्वात्री स्वेदमेदोहराऽम्ला शुक्रला हिमा। भग्न सन्धानकृत्केष्या पिपासा कफपित्तहृत् । तन्मज्जा तु तुवरः स्वादुस्तृट्खुर्धनिलिपत्तहा ॥ - कैयदेव निघण्ड, औषधि वर्गः; रलोक २२६। भान्य जेखकोंके शब्दोंमें आंबलेके गुण इस प्रकार हैं-तद्वसात्रीफलं वृष्यं विशेपादकपित्तनित्॥ धाज्यास्त्रिदोपहन्तृत्वं शक्त्यैव मुनिभिः स्मृतम् । सम्भावनाद्वशादुक्ता रसादेरिप हेतुता ।। --- मदनविनोद निघण्टुः अभयादि प्रथम वर्ग

श्लोक २६ और ३०।

कपायं कट्ट तिक्तोष्णं स्वाद्ध चाऽऽमलक हिमम् । रसं त्रिटोपहृद् वृष्यं ज्दरम्नं च रसायनस् ॥

--धन्वन्तरि निधण्द्वः गुद्धच्यादि वर्ग । आमलकं कपायाम्लं मधुर शिशिर लघ्न । दाहिपत्तवमी मेहशोफन च रसायनम्।। कटुमधुरकपायं किञ्चिदम्बं कफानं। रुचिकरमतिशीतं इन्ति पित्तास्रतापम् ।। श्रमवमनविवन्धाध्मानविष्टम्भदोप ।

प्रशासनसम्भागं चाऽसलक्याः फर्लं स्यात् ॥
—राजनिघण्दुः आम्रादि एकादश वर्ग ।
छवण रसके श्रतिरिक्त सब रस आंवलेमें होते हैं।
अत्येकरसके कारण इसमें श्रवग-श्रवग गुण होते हैं—
हन्ति वातं तदम्बत्वात्पित्तं माधुर्यशैत्यतः।
कर्फं रूक्षक्षायत्वात्फलं भाज्यास्त्रिदोषजित् ॥

—सावप्रकाश निषयुः हरीतक्यादि वर्गे रहोक ४० अम्बत्वात्पवनं हिन्त पित्तम्माधुर्यशैत्यतः । कफं रूक्षकषायत्वात्तस्मात्किमधिकं फलम् ॥ कुर्योत्पित्तन्तद्म्बत्वात्कफममाधुर्य शैत्यतः । वातं रूक्षकषायत्वादेवं किन्न विपर्ययः ॥

--- मदनविनोद निघरुः अभयादि प्रथम वर्गः; रलोक २६ और २६ ।

# योग

शामतकी तेल-शामतको स्वरस चार सेर, तित चेत एक सेर, मन्दाग्नि पर तेल सिद्ध करें । ल्लारण-पन्न (filter paper) में ल्लान कर मनोजुकूत गन्ध डात दें। यह तेल प्रति दिन सिर पर लगाया जाता है। सिरके दाह और श्रूलको यह शान्त करता है।

श्रामतक्यावलेह "--- भाँवलेके १ मन ११ सेर १६ तोला

रसममालकानान्तु संशुद्धं यन्त्र पीडितम् । दोणं पचेश्च मृहुस्ती तत्र चेमानि दापयेत् ॥

स्वरसमें पाँच सेर खायह हाज कर मन्दाप्ति पर पकाएँ।
मैकको नितार कर फेंक हैं और गाढ़ा होने पर आगसे
उत्तर कर निम्न श्रीषधियोंके चूर्यंका मिला हैं—पिप्पकी
श सेर ४८ तोला, मुलहठी १६ तोला, द्राक्षा १ सेर ४८
तोला, साँठ ६६ तोला श्रीर वंशलोचन १६ तोला।
उयहा होने पर १ सेर ४८ तोला शहद मिला हैं।

मात्रा—आधेले एक तोला । रोग—पायह, कामला, पित्तरोग, शुक्रमेह बादि । घामलकी स्वयड†—पचास तोला कूष्मायह (पेठे)

चूर्यांतं पिण्पलोप्रस्थ मधुकं द्विपलं तथा ।
प्रस्यं गोस्तिनकायारच द्राक्षायाः कित्र पेषितम् ॥
श्रद्भचेरपते द्वे तु तुगाक्षायाः पत्तद्वयम् ।
तुनार्द्धं शकरायारच घनीभूतं समुद्धरेत् ॥
मधुप्रस्थसमायुक्तं बेहचेत् पन्नसम्मितम् ।
हनीमकं कामलाञ्च पाण्डुत्वञ्चापकर्षति ॥
— मैपल्य रत्नावली; पाण्डुरोगाधिकार;

क्लोक १०८ ने १११ तक।

†स्वित्तं पीडितक्ष्माग्रहन्तुलार्धं मृष्टमाज्यतः । प्रस्थांर्द्धं तुल्य खग्रहञ्च पचेदामककीरसात् ॥ प्रस्थे सुस्वित्त कूष्माग्रहरसप्रस्थं विषष्ट्यन् । दर्ग्यापादं गते तस्मिंश्चूर्णीकृत्य निधापयेत् ॥ हे हे पछे कणाजाजी श्रुग्ठीनां मरिचस्य च । को आठ तोले घी में भूने । इसमें आमलकी स्वरस, कूप्तायह स्वरस श्रीर शर्करा पानक प्रत्येक से। छह तोले हाल पाक करें । पाक हो नाने पर निम्न औषधियों का चूर्ण हाल हें । पिप्पली, जीरा, सोठ, प्रत्येक दो तोला, काली-मिरच एक तोला. धनियाँ, तालीस पन्न, चतुर्जातक, मोथा, प्रत्येक चौथाई तोला। शीत हो जाने पर आठ तोला शहद मिला हैं।

मात्रा-- श्राधेसे एक तोला।

रोग-अम्कपित्त, पित्तजन्य उदरमूल, रक्तपित्त भावि।

धात्र्यरिष्ट \* - दो इजार ताजे भाँवलोंका कुराही सोटेमें

पतं तात्तीसधान्याक चातुर्गातकमुस्तकम् ॥ कर्षप्रमाणं प्रत्येकं प्रस्थार्द्धं साक्षिकस्य च । पक्तिगूळं निहन्त्येव दोषत्रय कृतव्य यत् ॥ वृद्यंग्लिपत्तम्बद्धारच कासरवासावसेचकम् । हर्स्व्यूचं रक्तपितव्य पृष्ठशूबद्ध नारायेत् ॥ रसायनिमदं श्रेष्ठं खण्डामळकसंज्ञकम् । —वंगसेन संहिताः, परिणामगूळ चिकित्साः,

रत्नोक ८४ से ८८ तक।

#धात्रीफलसहस्त्रे हे पीडियत्वा रसं भिषक् । क्षोद्राष्ट्रभागं पिप्पल्याश्चूर्णार्डकुडवान्वितम् ॥ शर्करार्डं तुलोन्सिश्रं पक्वं स्निग्धघटे स्थितम् । पीसकर रस निकालें । इसमें पिप्पत्नी चूर्ण से। लह तोले श्रीर खायड पाँच सेर मिलाकर पाक करें। खायड छुल जाने पर उतार लें। ठण्डा होने पर आँवलेके रसमें श्रष्टमांश मधु मिला कर घीसे स्वित्न किये हुए घड़ेमें रख दें। उचित काल बाद अरिष्ट बन जाने पर छान कर प्रयोग करें।

मात्रा—सवासे ढाई तोला। रोग—कामला, पाण्डु, इद्रोग, कास, हिक्का लादि। आमलाब लोह†— आमला, पिप्पली श्रीर मिश्री

प्रपिवेत् पायद्वरोगात्तीं नीणीं हितमिनाशनः ॥ कामनापायद्वदृद्दीग वातास्तिवयमञ्दरान् । कासदिक्कारुचिरवासानेषोऽरिष्टः प्रयाशयेत् ॥ —मैपडयरत्नावनीः, पायद्वरोगाधिकारः

रलोक ११२ से ११४ तक।

चरक संहिता; चिकित्सित स्थान; प्रध्याय १६; रत्नोक ११० से ११३ तक में वही धान्यरिष्ट पढ़ा गया है।

† सामलापिप्पत्तीचूर्णं तुल्यया सितया सह।
रक्तिपत्तहरं जोहं योगराजमिंद स्मृतम् ॥
चृष्याप्तिदोपनं बल्यमम्लपित्तविनाशनम्।
पित्तोत्थानापि वातोत्थान् निहन्ति विविधान् गदान्॥
— रसेन्द्रसारसंग्रह, रक्तपित्त चिकित्सा।

प्रत्येक एक तोला, लोइ मस्म तीन तोला; चूर्र बनार्थे । मात्रा— दो रत्ती ।

रोग—रक्त पित्त, श्रम्तपित्त, श्रप्तिमान्य, आदि । धात्री लोह (१)\*—आँवत्तेका चूर्ण चौंसठ तोला, बोह भस्म बत्तीस तोला; मुल्हठीका चूर्ण से।तह तोला, सबके। आँवलेके स्वरससे सात मावनाएं दें । सुखा कर शुष्क मात्रामें बन्द करके रखें।

मात्रा—तीनसे छः रसी। रोग—रक्तपिस, अग्निमान्छ। अनुपान – घो और शहद। धान्नी कोड (२) †—क्सोस तोके जीको एक सेर

क्ष्मित्री चूर्णस्याच्यै पलानि चत्वारि जौहचूर्णस्य ।

पच्टीमचुक्रलश्च द्विपलं द्वास्पुटे चृष्टम् ॥

धाञ्याश्च कायेन तच्चूर्णं मान्यञ्च सप्ताहम् ।

चर्चतपेन संग्रुष्कं भूयः पिष्टं घटे स्थितम् ॥

घृतेन मधुना युक्तं भोजनाहन्तमध्यतः !

त्रीन्वारान्भक्षयेक्तित्यं पथ्यं दोषानुबन्धतः ॥

मक्तस्यादौ नाशयेच दोपान्यिक्तकतानि ।

सध्ये चानाहविष्टब्धं तथान्ते चाप्तिमन्धिताम् ।

रक्तिपत्तसमुद्भूतान् रोगान्हन्ति न संशयः ॥

रसेन्त्र सार संग्रहः पित्तरोगाधिकारः रक्षोक २ से ५तक ।

नेकुहवं श्रुद्ध मग्रहृरं यवञ्च कुहवन्तथा ।

अब्तालीस तोले पानीमें चौंसठ तोला पानी शेष रहने तक पकाएँ। इस काथमें मण्डूर मस्म बत्तीस तोला, शतावरी का स्वरस चौंसठ तोला, आँवलेका स्वरस चौंसठ तोला, दही बत्तीस तोला, दूघ बत्तीस तोला, विदारी कन्द स्वरस बत्तीस तोला, गलेका रस बत्तीस तोला डालकर पकाएँ।

पाकार्थञ्च जलं प्रस्थं चतुर्भागावशेषितम् ॥ शतावरीरसस्याष्टावामकक्या रसस्य च। तथा द्धि पयो भूमि कृष्मायहस्य चतुः पत्तम् ॥ चतः पत्तिश्चरसं दद्यात्तत्र विचचाणः। प्रक्षिपेजीरकं घान्यं त्रिजातं करिपिप्पली ॥ मुस्तं हरीतकी चैव अभं जीहं कट्टब्रयम् । रेणुका त्रिफला चैव तालीशं स्वर्धं केशरम् ॥ कटुकं मधुकं रास्ना चारवगन्धा च चन्दनम् । प्तेषां कार्षिकं भागं चूर्णयत्वा विनिः चिपेत् ॥ भोजनाद्यवसाने च मध्ये चैव समाहितः। तोलैकं मक्षयेनित्यमत्त्रपानं पयस्तथा ॥ शुन्नमध्यविधं हन्ति साध्यासाध्यमथापि वा । वातिकं पैत्तिकन्वैव रलैष्मिकं साविपातिकम् ॥ परियामसमुत्यञ्च अन्नद्भवभवं तथा। सर्वश्चलहरं श्रेष्ठं धात्रीलीहिमदं शुभम्॥ --रसेन्द्र सार संप्रह: श्रुल रोग चिकित्सा, श्लोक १६ से २३ तक।

पाकशेष कालमें जोरा, धनियाँ, छोटी इलायची, तेनपात्र, दालचीनी, गन्न पिप्पन्नी, सोथा, हरड़, अश्रक सस्म, लोह सस्म, सॉठ, मरिच, पिप्पन्नी, रेणुका, हरड, बहेड़ा, आँवला, तालीशपत्र, नागकेसर, इटको, मुलहठी, रास्ना, असगन्ध और लाल चन्दन प्रत्येकका चूर्ण मिलाएँ।

मात्रा—चारसे आठ रत्तो । रोग—शूत, अम्कपित्त, ग्रादि । अनुपान—द्ध ।

धात्री पट्पत्तक इतक्ष — घो एक सेर भहतालीस तोला आँवलेका स्वरस बारह सेर चौंसठ तोला; करकार्थ-पिप्पत्ती पिप्पत्तीमूल, चन्य, चित्रक सोठ, यवचार, प्रत्येक माठ लोळा, पाकार्थ जल बारह सेर चौंसठ तोला। सिद्ध करके खायड चौर सैन्धव सिला कर प्रयोग करें।

मात्रा — भाषा तोला । रोग — गुरुम रोग । सामलक घृत† — प्रशस्त भूमिमें उत्पन्न सीर अपने

श्रिष्ठामिक्वानां स्वरसैः पढङ्गं पाचयेद् घृतम् । शर्करासैन्धवोपेतं तिस्ततं सर्वेगुलिमनाम् ॥ —मैषक्य रङ्गावली, गुढमरोगाधिकारः, रखोक ८४ । † आमलकानां सुमिजानां कालजानामजुपहतगन्ध-वर्णरसानामापूर्णरसप्रमायाचीयाँगांस्व रसेन पुनर्नवा कल्क-संप्रयुक्तेन सर्पिषः साधयेदाढकं, अतः परं विदारोस्वरसेन स्वभाविक गन्ध, वर्ण धौर रससे युक्त आँवलेके स्वरस और पुनर्नवाके कल्कसे छः सेर बचीस टोजे घीको यथा विधि सिद्ध करें। धाँचलेका स्वरस २४ सेर १२८ तोले और पुनर्नवाका कल्क १३ सेर खाठ तोजे जेना चाहिए। सिद्ध होने पर घृतको छान जें। फिर इसी प्रकार आँवलेके स्वरस और पुनर्नवाके कल्कसे पकाएँ। फिर छान लें। इस प्रकार सौ वार पकाएँ फिर घीको छानकर विदारी कन्द स्वरस और जीवन्तीके कल्कसे पूर्वोक्त विधिसे सौ बार

जीवन्ती करक संप्रयुक्तेन, अतः परं चतुर्गुयोन पयसा बलातिबद्धाकषायेण कातावरी करकसप्रयुक्तेन, अनेन क्रमेणैकेकं
कातपाक सहस्र पाकं वा क्षकरा क्ष्मौद्रचतुर्गभगसंयुक्तं सौवर्यो
राजते मार्तिके वा ग्रुचौ ददे वृतभाविते कुम्मे स्थापयेत्।
तथ्योक्तेन विधिना यथाप्ति प्रातः प्रातः प्रयोजयेत्, जोर्यो च
क्षांरस्रिपम्यां शाबिषष्टिकसरनीयात्; अस्य त्रिवर्धप्रयोगाद्वर्षशत वयोऽनरं तिष्ठति, श्रुतमविष्ठते, सर्वामयाः प्रशाम्यन्तिः, अप्रतिहतगतिः श्रीष्वपत्यवान् भवति ॥
वृहच्छरीरं गिरिसारसारं स्थिरेन्द्रियं चातिबलेन्द्रियं च।
अष्रष्यमन्यैरितकान्तरूप प्रशस्तप्जासुखिचत्तमाक् च॥
वर्जं महद्वर्णविद्यद्विरयया स्वरो घनौधस्तनितानुकारी।
भवत्यपत्यं विप्रुवां स्थरं च समरनतो योगसिमं नरस्य॥

—चरकः, चिकिस्सित स्थानः, अध्याय १ प्रायाकामीय रसायन पाद, ४,५, और ६। पकाएँ। इसमें भी प्रत्येक बार विदारी कन्द स्वरस २५ सेर ४८ तोळे और जीवन्तीका कलक १ दे सेर २ तोळे जेना चाहिए। तदनन्तर घोको छान कर पुनः घोसे चौगुने दूध बत्ता और अतिबताके छाथ और शतावरीके कल्क द्वारा पूर्वेक विधिसे सौ बार पकाएँ। प्रत्येक बार दूव २५ सेर ४२ तोले, बला और अतिबत्ता भी इतना ही और शतावरी का कल्क १ दे सेर २ तोळे छेना चाहिए। इसी प्रकार प्रत्येक प्रकारके पाकको एक हज़ार बार भी कर सकते हैं। घृत सिद्ध हो।जाने पर उससे चतुर्थांश खाण्ड और मधु मिलाए। खाण्ड और मधुका मिलित प्रमाण १ दे सेर २ तोळे होने चाहिए जिसमें २ पाव ४ तोळे शहद और इतनी ही खाण्ड होनी चाहिए।

इस प्रकार दो विधियासे पाक हुआ। सौ बार पके हुएको शतपाक और हज़ार वार मिद्धको सहस्रपाक कहते हैं। शतपाकको अपेक्षा सहस्रपाक श्रधिक गुणकारो होते है। यदि तीनों श्रकारसे क्रमशः एक-एक बार पाक किया जाय तो इसे 'एक पाक' कहते हैं। यह सबसे न्यून गुण होता है। शत पाक इससे अधिक और सहस्र पाक इससे भी श्रधिक गुणवान् होता है। खाण्ड और मधु मिला लेनेके बाद शतको सोने चाँदी या खुतसे मावित हद मृत्पात्रमें रखें। कुटी प्रावेशिक विधिसे श्रग्निवनके अनुसार इस शृतका प्रातःकाळ सेवन करें । घी पच जाने पर तूच और घीसे शाली या सांठीके चावल खाएँ ।

मात्रा---भाषा तोला।

रोग—इस घतको तीन साळ पर्यन्त नियमित सेवन करनेसे बुदापा दूर होकर सौ साल आयु होतो है। मस्तिष्क उद्बुद्ध होता है। स्मृति शक्ति बदती है एक बार सुनी हुई बात भूलती नहीं। सब रोग दूर होते हैं। बल और पौठष बदता है। शरीर सुडौल और पर्वतके समान बलवान् होता है। रूप अत्यन्त सुन्दर और तेनस्वो होता है, शरीर स्वस्थ और विच मसस रहता है। वाणी गम्भीर शौर प्रभावशाली होती है। लैक्कि विकार दूर होते हैं। सेवन करने वाला सी सहवासके योग्य होता है और उसकी सन्ताने बहुत पराक्रमी होती हैं।

भामलक चूर्यं रसायनश्च-६ सेर ३२ तोने आँवनेके

क्षभामककचूणाँढकमेकविंशतिरात्र मामलकसहस्र स्वरस परिपीतं मधुवृताढकाम्यां द्वाभ्यामेकीकृतमध्य मागपिष्पलीकं शर्कराचूणचतुर्मागसंप्रयुक्तं वृतभाजनस्यं प्रावृषि अस्मराशी निद्ध्यात्, तद्वर्षांन्ते सात्म्यपथ्याशी प्रयोजयेत्, अस्य -प्रयोगाद्वर्षशतमन्तरमायुस्तिष्टतीति समानं पूर्वेण ॥

<sup>---</sup>चरकः, चिकिस्सितस्थानः, अध्याग १; प्राचाकामीय रसायनपादः ८।

चूर्याको एक हजार आँवर्लोके स्वरससे इक्कीस वार मावना दें। इसमें शहद और घी प्रत्येक १९ सेर ११ छटांक, पिष्पली चूर्ण ६१ तोले, खायड १९ सेर ८ तोले मिलाएँ और घीसे मावित खत्पात्रमें रख छोडें। प्रावृट् ऋतुमें इसे राखके ढेरमें गाइ दें। वर्षा ऋतु समाप्त होने पर निकाल लें।

मात्रा--एकसे दो तोला ।

रोग—ठोक साल्य भोजन करता हुआ मनुष्य इसे सेवन करे तो उसके पास बुढापा नहीं भाता और उसकी आयु सौ साल होती है। यह उत्कृष्ट रसायन है।

हरीतक्यादि योगं --- दस सेर बाँवलेके चूर्णकी बाँवलों

यथाऽमराग्याममृतं यथा मोगवतां सुधा । तथाऽभवन्महर्षीगां रसायनविधिः पुरा ॥

<sup>†</sup> हरीतक्यामसकविभोतकहरिद्रास्थिरावचाविद्यक्तामृत-वक्कोविरवमेषजमधुकपिप्पत्तीसोमवस्कसिद्धेन श्लारसपिषा मधुशकर्रगम्यामपि च सज्जीयामळकस्वरसपरिपोतशतपत्त-परिमितमामजकचूर्णमयरचूर्णचतुर्मागसंश्रयुक्तं पाणितज्ञ-मात्रं प्रातः प्रारत यथोक्तेन विधिना सार्थं मुग्दयूषेण पयसा वा ससर्पिकं शास्त्रिषष्टिकमश्नीयात्, न्निवर्षप्रयोगादस्य वर्शंषतमजरं वयस्तिन्द्रति, श्रुतमवतिन्द्रते, सर्वामयाः प्रशान्यन्ति, विषमविषीमवित गान्ने, गान्नमश्चवत् स्थिरी मवति, श्रद्धरयो मूतानां भवति ।

का रस पिता कर सुसाएँ और इसमें चतुर्थां श तीच्या बोहेकी मस्म मिताएँ। इसमें हरद, बहेदा, आँवता, हर्वी, शालपणीं, वच, वायविवद्ग, गिलोय, सींठ, मुलैठी, पिप्पली और सफ़ेंद खैरके करकसे सिद्ध किये गये दूधसे निकाला वी तथा सधु और खाण्ड मिला कर इसे प्रातः कुटी-प्रावेशिक विधिसे सेवन करें।

मात्रा-तोनसे दस रत्ती । दिनमें इसे अनेक बार आवश्यकतानुसार दे सकते हैं।

रोग—तीन वर्ष तक इस रसायनके निरन्तर सेवनसे बृद्धावस्थासे उन्मुक्त हो कर सौ साल भायु होती है। सब रोग दूर हो जाते हैं। शरीरमें विषयमाव नहीं होता। शरीर पत्थरकी तरह कठोर होता है। कोई कृमि तथा अन्य जीव रसायन-सेवीके शरीर पर शाक्रमण नहीं कर सकते अर्थात् उसकी रोग प्रतिरोधक शक्ति हतनी बढ़ जाती है कि कृमि उसमें रोग उत्पन्न नहीं कर सकते।

पथ्य-श्रीषध पच जाने पर सायंकाल सूंगकी दालके' रसे या दूधके साथ खूब घो डाल कर शास्त्री या सांठीके चावल खाएँ।

न जरां न दौर्वरूयं नातुर्यं निधनं न च । जग्मुर्वेषं सहस्राणि रसायनपराः पुरा ॥ —-चरकः; चिकिस्सित स्थानः, अध्याय १; अभयामककीय रसायनपादः, ७५, ७६, ७७ ।

# [ 114 ]

च्यवनप्राशक्ष-विक्व, श्योनाक, अरखी, गम्भारी और

श्रुबिक्वारिनमन्थे। स्योनाकः कारमरी पाटलिर्वेळा । पर्वाश्चतस्त्रः पिप्यल्यः श्वदंप्ट्रा बृहतीहृयम् ॥ धुक्षी तामलकी द्राक्षा जीवन्नी पुष्करागुरु । अभया चामृता ऋद्धि जोवकर्षभकौ शर्ठा ॥ मुस्त पुनर्नवा मेदा एका चन्दनमुत्पलम् । विदारी वृषमुलानि काकोली काकनासिका ॥ प्षां पक्तोन्मितान्भागान्दातान्यामलकस्य च। पञ्ज तद्यासदैकत्र जनदोगो विपाचयेत् ॥ ज्ञात्वा गतरसान्येनान्यीषधान्यथ तं रसम् । तज्ञामनक्ष्युद्ध्य निष्कुरुं तैलएर्पिषोः॥ पलद्वादशके सृष्ट्वा दत्वा चार्यंतुकां भिषक्। मत्स्यण्डिकायाः प्ताया बोहबत्साधु साधयेत्॥ पट्पत्नं मधुनारचापि सिद्धशीते समावपेत्। चतुष्पछं तुगाञ्चीयाँः पिष्पकोद्विपछं तथा ॥ पडमेकं निद्घ्याच स्वयेखापत्रकेशरात । इत्ययं च्यवनप्राशः परमुक्तो रसायनः ॥ कासश्वासहरश्चैप विशेषेगोपदिश्यते । क्षीणस्रतानां वृद्धानां बालानां चाङ्गवर्धनः ॥ स्वरक्षयसुरोरोगं हृद्रोगं वात्रशोणितम् । पिपासां मृत्रशुक्रस्थान्दोषांश्चाप्यपकर्षति ॥ अस्य मान्नां प्रयुक्षीत योपरुन्ध्यान भोजनम् ।

पाटकाकी नइको जाक प्रत्येक बाठ तोता, बतासूत, शाब-पर्या, प्रश्निपर्या, सुग्दपर्या, मावपर्णा, पिप्पत्नी, गोलरू, छोटो कण्टकारी, बढी कण्टकारी, काकडाश्टंगी, सुई श्राँवता, सुनक्का, जीवन्ती, पुष्कर सूत्त, अगर, हरड, गिकोस, ऋद्धि, जीवक, ऋपमक, कचूर, मोथा, पुनर्नवा, मेदा, छोटी ह्ताहची, बाल चन्दन, नीकोत्पल, विदारीकन्द, बांसेकी जड़, काकोको और काकनासा प्रत्येक श्राठ तोता; आँवले

अस्य प्रयोगाण्स्यवनः सुवृद्धोऽभूत्पुनर्युंवा ॥ मेथां स्मृतिं कान्तिमनामयत्वमायुः प्रकर्षं बत्तमि-नित्रयाणाम् ।

कोषु प्रहर्षं परमग्निवृद्धिं वर्णप्रसादं पवनानुबीम्यम्॥ रसायनस्यास्य नरः प्रयोगाल्कमेत जीर्थोऽपि क्रुटि-प्रवेशात्।

जराकृत रूपमपास्य सर्वं विभित्तं रूपं नवयौवनस्य ॥
— चरकः, चिकित्सितस्थानः, प्रध्याय १, अभयामज्ञकीय
रसायनपादः, रजोक ६० से ७२ तकः। निग्न अन्थोंमें
भी च्यवनप्राशका पाठ है —-

श्रध्याय ३६; स्ठोक ३६ से ४१ तक । हारीत संहिता; तृतीय स्थान; श्रध्याय ६; क्षयरोग-चिकित्सा; स्टोक ४६ से ६२ तक । चक्रदत्त; यक्ष्मचिकित्सा, स्टोक ४६ से ५३ तक । पाँच सौ ( सवा जुः सेर ); इन्हें एक मन ग्यारह सेर सोलह तोने जनमें पकाएँ । भाँवने को कपहेकी ढीली पोटलीमें बाँध कर डालना चाहिए। काय वन जाने पर श्रांवलेकी पोटली निकाल छैं। काथको बस्तपूत कर छैं। भन्दरकी औपधियोंको फेंक दें । आंवलेमें से गुठली निकाल कर उन्हें हाथसे अच्छो तरह कचन दें। कपहेमें छान कर रेशे फेंक दें। छनी हुई आंवकेकी पोठीकी तिल तैक श्रीर वीके एक सेर सोलह तोले नमक्में मूर्ने । वी श्रीर तेक प्रत्येक ग्रहताबीस तोला छैं। मुन जाने पर उतार कर अक्तग रख छैं। छाने हुए काथमें पाँच सेर खाएड घोळें और आरा पर रख कर मैळ निकाल दें । आँवलेकी नी हुई पीठीमें इस खाण्ड मिश्रित काथको डाल कर आग पर चढाएँ । इक्की-हककी भागसे पकाएँ । लेहकी तरह सिद्ध हो जाने पर उतार ले। भूनते और पकाते समय जकडीके खाँचेसे जगातार हिजाते रहना चाहिये जिससे पानने तलेमें औषध लगकर जल न जाँग। शोतन ही नाने पर भडतालीस तोले शहद बचास तोले वंशकोचन, सोलह तोत्ते पिप्पली, दालचीनी, छोटी इलायचो, तेजपन्न और नागकेसर प्रत्येक दो तोला मिलाकर आलोबित कर लें।

चरक संहितामें पठित काच्य द्रव्योंकी संख्या और योगरताकरोक्त संख्या एक समान हो है। परन्तु योगरताकर में मुग्दपर्या, भाषपर्या और काकानासा न पढ़ कर चृद्धि, क्षीर काकोली और महामेदा ये अष्टवर्गोक्त द्रव्य विशेष पढ़े गये हैं 🕾 । शार्क्ष घर † ने काध्य द्रव्योंमें चीरककेाली

क्ष्यक्षीतामककोक्रणात्पत्तवतापथ्याष्ट्रवर्गामृता-जीवन्तीष्ठुटिचन्दनागुरूशठीद्राक्षाविदार्थम्बुदैः । वर्षामृदशमूलपुष्करवृषैः साद्धै पृथक् पातिकै-रब्द्रोग्येन शतानि पञ्च विपचेद्धात्रीफकानामतः ॥ —योगरस्नाकर ।

†पाटनारियकाश्मर्यनिस्वारलुकगोश्चराः । पर्यो वृहत्यौ पिष्पस्यः श्रहो द्राक्षामृताभयाः ॥ बला भूम्यामलकी वासा ऋद्विजीवन्तिका शठी। जोवकर्षभकौ सुस्तं पौष्कर काकनासिका।। सुरदपर्यो मावपर्णी विदारो च पुनर्नेवा । काकोल्यो कमल मेदे सूच्मैजागुरुचन्दनम् ॥ एकैकं पलसम्मानं स्यूतच्यितमौषधम्। एकीकृत्य बृहत्पात्रे पचामलशतानि च॥ पचेद् द्रोणजले चिप्त्वा आह्यसष्टांशशोषितम् । ततस्तु तान्यामबानि निष्कुबीकृत्य वाससा ॥ इडहस्तेन सम्मर्खं क्षिप्त्वा तत्र ततो वृतम्। पत्तसस्मितं तानि किचिद्ऋष्ट्वाब्यचिन्हना ॥ ततस्तत्र श्वित्पेक्वायं खरडं चार्धंतुलोनिमतम् । लेहवरसाधयित्वा च चूर्णांनीमानि डापयेत् ॥ पिप्पली द्विपला इथा तुगाचीरी चतुष्पला।

भीर महामेदा दो द्रन्य अधिक पढे हैं। इससे मिलित काष्य द्रन्योंकी मात्रा ३०४ तोला हो जाती है। चरकमें काथ बन जानेकी पिहचान लिखी है जब औषियोंका सारा रस काथ में आ जाये। चक्रपाणिने 'गतरसानि' की टीका करते हुए चतुर्थांश बचा लेनेके लिए कहा है। अष्टांग हदयमें भी पादशेष रससे चतुर्थांश बचानेका अभिप्राय है। शार्क-धर संहितामें अष्टमांश बचानेका विधान है। इसके अतिरिक्त आँवलेकी पीठोको भूननेके लिए शार्क्षधरने तैलका पाठ नहीं किया और अड़तालोस तोला घीके स्थान पर खुप्पन तोला घी छेनेके लिये कहा है। इसी प्रकार प्रक्षेपमें दालचीनो, खोटी इालयची, तेजपत्र और नागकेसरको प्रथक्-प्रथक् एक तोला छेनेके लिए कहा है जब कि चरक सहितामें इनकी मात्रा दो-दो तोला है।

मात्रा-पुकसे दो तोला।

रोग —कास रवास. स्वरमंग, काना व फेनडेके रोग, हृद्रोग, वात रक्त और वीर्य होषोंको दूर करता है। वृद्धोंके अंगोंको वल देना है और बालकंके श्रवयवोको वटाता है। इसके सेवनसे मेघा, स्मृति, कान्ति, दोर्घ श्रायु, निरो-गता, इन्द्रियोंकी सबलता, देहारिनकी दोप्तो. वर्णकी

प्रत्येकं च शिश्राणं स्यात् त्वगेकापत्रकेशरम् ॥ ततस्त्वेकीकृते तस्मिन् क्षिपेत् क्षीद्भं च पद्पतम् ॥ —शाह्रभर संहिता; निर्मलता आदि गुण पुरुषमें आते है। छुटी प्रावेशिक विधि से इसे प्रयोग करने वाला बृद्ध पुरुष मी बुड़ापेके चिन्होंसे रहित होकर नव यौयनको प्राप्त करता है। अत्यन्त बृद्ध स्यवन ऋषि इसके सेयनसे जवान हो गया था इस लिए इसका नाम स्यवन प्राप्त रसायन रक्ता गया है।

न्नाह्म रसायन †—एक हमार (साढे बारह सेर) आंवछोंको दूधको ऊष्मामें स्विन करें। स्विन करनेकी विधि निम्न है— दूध भरी पतोर्काके ऊपर एक हाचढी रखें। इस हाचर्डाके तसमें अनेक छोटे-छोटे छिद्र होने वाहिएँ। कपड सिटीसे सिन्ध बन्धन करके हाचडीमें आंवछोंको डाल दें। पतीक्षीके नीचे आग जलाएँ। दूधके वाष्प बन कर उठेंगे और वे आंवछोंको स्विन्न करेंगे। दूध इतना डालना

<sup>†</sup> यथोक्तगुणानामामलकानां सहस्रं पिष्टस्वेदनविधिना
पयस उद्मणा सुस्विक्षमनातपशुष्कमनस्थि चूर्णयेत्,
तदामलकसहस्रस्वरसपीत स्थिरापुननैवाजीवन्तीनागवलाष्ट्रह्मसुवर्षेलामग्रह्कपणींशतावरीशंखपुणीपिप्पलीवचाविबह्नस्वयंगुप्तामृताचन्दानागुरुमधुष्टमधूकपुष्पोत्पलपद्ममालती
युवतीयृथिकाचूर्णाष्टमागसयुक्तं पुनर्नागवलासहस्वपलस्वरसपरिपीतमनातपशुष्कंद्विगुणितसपिषा भ्रौद्रसपिपा वा श्चद्रगुडाकृतिकृत्वा शुचौ दृदे वृतमाविते कुम्मे मस्मराशेरघः स्थापयेदन्तभूमेः पत्रं कृतरचाविधानमथवंवेद्विदा, पद्मात्यये वोद्धत्य
कनकरजततास्रमवालकालायसचूर्णाष्टमागसंयुक्तमधँकर्षं वृद्या

चाहिए कि उवालने पर ऊपरकी हाण्डीमें न चला जाय। तब भी उवाला आता माळम दे तो पतीलीके बाह्य पृष्ठ पर ठएडे पानीमें भीगा कपडा रख दे, उवाला शान्त हो जायगा। ऊपरकी हाण्डीके मुखको ढक्कनसे ढक देना चाहिए। स्विश्व हो जाने पर आंवलोंकी गुठली निकाल फेंकें और शेष भाग के। जायोमें सुखा लें। चूणें करे। शांवलेंके इस चूणेंको एक हज़ार ताज़े आंवलोंका स्वरस पिलाएँ। रस डाल कर रख दें और रोज़ घोटते रहें। रस सुख जाने पर इसका श्रष्टमांश निम्न द्रब्योंका चूणें मिलाए—शालपणीं, पुननैवा जीवन्ती, नागवला, ब्राह्मी, मण्डूकपणीं, शतावरी, शङ्ख पुष्पी, पिप्पला, वच, वयविडङ्ग, क़ौद्ध बीज, गिलोय, लाल

यथोक्तेन विधिना प्रातः प्रातः प्रयुक्षानोऽग्निवस्यमिसमीच्य जीयों च षष्टिकं पयसा ससर्पिक्सपुपसेवमानो यथोक्तान्, गुर्यान् ससुरनत इति ।।

इदं रसायन ब्राह्मं महर्पिगणसेवितम् ।
भवत्यरोगो दीर्घायुः प्रयुक्षानो महावतः ॥
कान्तः प्रजानां सिद्धार्थश्चन्द्रादित्यसमध्यिः ।
श्रुतं घारयते सत्त्वमार्षं चास्य प्रवर्तते ॥
धरग्यीधरसारश्च वायुना समिवक्रमः ।
स मवत्यविषं चास्य गात्रे संपद्यते विषम् ॥
——चरकः, चिकित्सित स्थानः, भध्याय ः, श्रमयामजक
रसायनपादः, ५६ से ५६ तकः ।

चन्दन, भगर, मुखहठी, मदारके फूल, नीला कमल, रवेत क-मल, मालतीके फूल, गुलाबकी पंखुरियाँ और जूहीके फूल, । फिर इस चूर्णमें दो मन बोस सेर ताजी नागवजाका रस हाळ कर जायामें सुखाएँ। सुख बाने पर फिर पीस हैं। एक भाग मधु तथा दो भाग वी मिला कर राबके सहश बना छैं । घृत भावित स्वच्छ और दृढ घड़ेमें वन्द कर दें । भूमिमें गढ़ा खोद कर बारह या सोलह अंगुल उपलोंकी राख बिका दें उस पर घड़ा रख दें। घडेके चारों ओर गढ़ेको उपलॉकी राखसे भर दूँ, घडेके मुखके ऊपर तथा चारों भोर वारह-बारह सोहल-सोछह अगुल राख आ जानी बाहिए। पनद्रह दिन बाद घडेको निकास कर उसमें सोना. चान्दी, प्रवास, वाम्र और फ़ौलादकी सम मागमें मिश्रित, मस्मोंका अष्टमांश डाल दें। औषधि सेवन करते समय भी इसी अनुपातमे भस्में भिकाई जा सकती हैं। इस रसायनको छुटी प्रावेशिक विधिसे सेवन करना चाहिए।

आमलकावेलहळ — पूर्ण गुण युक्त एक हज़ार (साढे बारह सेर) श्राँवलोंको डाककी ताज़ी गीली लकड़ीकी बनाई गई दोणीमें भर दें। दोणोका डक्कन मो डाककी लक्कडीका बना हो श्रीर मुख पर ठीक बैठ जाता हो कि वाष्प

अयोक्तगुगानामामलकानां सहस्त्रमाद्रैपलाशद्रोण्यां सिपधानायां वाष्पमनुद्रमन्त्यामारग्यगोमयाग्निमरूपस्वेद-येत्, तानि सुस्वित्रशीतान्युद्यतकुलकान्यापोथ्याढकेन

बाहर न निकल सकें। शाँवलोंसे मरो हुई बन्द द्रोणीको उपलोंको श्राग पर रखें। द्रोणीको गीको छकडी श्रीर भाँवलेके जलीय भागके वाष्पसे आँवले स्विल हो जाँयगे। स्विल हो जांने पर श्रागसे उतार का खोल लों श्रोर ठएडा होने दें। ठएडा हो जाने पर गुठली और रेशे निकाल फेंके। भांवलोंको कुचल कर कपड़ेमेंसे हथेलीसे मलकर छाननेसे रेशे प्रथक् हो जाते हैं। छने हुए शांवलोंमें पिप्पली चूर्ण श्रीर डिड़क रहित वायविडह प्रत्येक छह सेर बत्तीस लोले, खाण्ड नौ सेर श्रडलालीस तोले; तिल तेल, घो और शहद प्रस्पेक बारह सेर चौंसठ लोले यथा विधि मिलाकर घोसे भावित पवित्र और मज़बूत पात्रमें रखें। इक्कीस दिन पढ़ा रहनेके बाद प्रयोग करें।

मात्रा--आधेसे एक तोका।

रोग—इसके नियमित सेवनसे बुढापा दूर होता है और प्रायु सी साल होती है। यह उत्कृष्ट रसायन है।

पिप्पछीचूर्णानामहकेन च विद्यह्नतण्डुताचूर्णानामध्यर्धेन चाढकेन शर्कराचूर्णानां द्वाभ्यां द्वाभ्यामाढकाभ्यां तैतस्य मचुनः सर्पिषरच संयोज्य शुचौ दढे धतमाविते कुम्मे स्थापये-देकविंशतिराष्ट्रमत ऊर्घ्यं प्रयोगः; श्रस्य प्रयोगाद्वर्षशतमजर-मायुस्तिष्ठति ।

--चरक, चिकित्सित स्थान, अध्याय १, श्राणकामीय रसापन पाद, १०। आमलकायस बहा रसायनश्च—माच व फाल्गुन मास
में सर्वगुण युक्त आंवलोंको वृक्ष परसे अपने हाथसे तोड
कर इक्ष्टा कर ते'। गुठिलयां निकाल कर छायामें सुला
हो। इस शुक्क चूर्णंको आँवलोके स्वरसको इक्कीस मावना
हें। प्रत्येक मावनाके बाद चूर्णंको छायामें सुलाएं और
पूर्णंतया स्वकानेके बाद स्वरस डालना चाहिए। इक्कीस
बार मावित षह चूर्णं छह सेर बत्तीस तोला हों। जीवक,
ऋष मक, मेदा, महामेटा, काकोली, चीर काकोली, मुग्दपर्णी, मापपणी, जीवन्ती, मुलहठी, सारिवा, राजचवक, बला,
काकोली, झीर काकोली, रवेतवला, पोतवला, चनकपास,

क्ष करप्रचिताना यथोक्तगुणानामामककानागुढृता-स्थ्नां गुष्कचूणितानाँ पुनमांवे फाल्गुने वा मासे व्रिःसप्त-कृत्वः स्वरसपरिपीताना पुनः शुष्कचूर्यांकृतानामढकमेकं प्राह्मेत्, अथ जीवनीयानां वृहणीयानां स्तन्यजननां शुक-वर्धनानां वणः स्थापनानां षड्विरेचनशताश्रितोयोक्ताना-मौषधगणानां चन्द्नागुरुघवतिनिसखदिरशिशपासनसाराणां चाणुशः क्षिप्तानाममयाविमीतकपिप्पर्जावचाचव्यचित्रक विद्यानां च समस्तानामाठकमेकं दशगुणेनाममसा साधयेत् तस्मिन्नाढकावशेषे रसे सूपूते तान्यामक्षकचूर्णांनि दत्वा गोमयाग्निभिर्वशविद्वशरतेजनाग्निभिर्वां साधयेखावद्प-नयाद्रसस्य, तमजुपदग्धगुपहत्वायसीषु पात्रीव्वास्तीयं शोषयेत् सुशुष्कंकृष्णाजिनस्योपरि दर्षाद् श्वाचणपिष्टमयः

विदारीकन्द, विधारा, खस, शांकि, साँठीके चावल, गन्ना, इख्रुवालिका, दाम, कुश, सरकण्डा, गुन्द्रा, इत्कट (तृणमेद), जीवक, ऋषभक, काकोली, क्षोर काकोली, मुग्दपर्णी, माष-पर्णी, मेदा, शतावरी, जटामांसी, कुर्लिंग, गिलोय, इरङ, भांवला, रास्ना, श्वेत अपराजिता, जीवन्ती, शतावरो, मण्डूकपर्णी. शालपर्णी, पुनर्नवा और चन्द्रन, अगर, धव, श्राबनूस, खिर, शोशम, असन, इनके मध्यकाष्ठीं (Heart woods) के छोटे-छोटे हुकडे और इरड़,

स्थाल्यां निधापयेत् सम्यक् तस्यूर्णंमयरच् र्याष्ट्रभागसंप्रयुक्तं मधसर्पिम्यामिनिबनमिससीच्य प्रयोजयेत् ।

प्तद्रसायनं पूर्वं वसिष्टः क्रस्यपोऽङ्गिराः ॥

अयद्ग्निर्भरद्वाजो सृगुरन्ये च तद्विधाः ॥

प्रयुक्य प्रयता सुक्ताः अमञ्याधिकराभयात् ।

यावदैच्छंस्तपस्तेपुस्तस्त्रभावान्महावताः ॥

तपसा ब्रह्मचर्येण ध्यानेन प्रशमेन च ।

रसायन विधानेन कालयुक्तेन चायुषा ॥

रिथता महर्षयः पूर्वं न हि किंचिद्रसायनम् ।

प्राम्याणामन्यकार्याणां सिध्यस्यप्रयतात्मनोम् ॥

इदं रसायनं चक्रे ब्रह्मा वार्षसहिक्षकम् ।

कराज्याधि प्रशमनं बुद्धीन्द्रियवत्तप्रदम् ।

—चरकः चिकित्सित स्थानः अध्याय १, करप्रचितीय

रसायन पादः, २ से ७ तकः।

बहेदा, पिण्पली, वचा, चन्य, चित्रक, वायविदङ्गः; ये सब द्रग्य मिलाकर छह सेर बचीस तोला हों। इन्हें एक मन चौबीस सेर जलमें सिद्ध करें। बारह सेर तेरह छटांक जल शोप रहने पर कपडेमें छान हों। इस क्वाथमे पहलेसे तैयार किया हुआ आँवलोंका उपयुंक चूर्यों ढाल हें। इसकी उपलोंको आगसे या फाड़े हुए बॉसकी आगसे अथवा सरकपडे व तेजबलकी अग्निसे धीरे-धीरे तब तक पकाएं जब तक क्वाथ स्कूल न लाय। बहुत तेज़ आग न हें अन्यथा छौपधके जल जानेका भय रहता है। क्वाथ माग उद जाने पर आँवधको निकाल कर लोहेके पात्रमें फैलाकर छुला हो। अच्छी प्रकार स्कूल जाने पर काले सुगके चमें पर रखी सिक्ष पर चूर्योंको मली प्रकार वारीक पीस छें और छोहेके पात्रमें रख छोडें। प्रयोगके समय इस चूर्योंका आठवाँ माग लोह सस्म मिला लें।

मात्रा--चूर्णं सोल्ड रसी + लोह भस्म दो रसी।

रोग- यह रसायन बुढ़ापे और रोगके आसरको दूर करता है। बुद्धिको कुनाम करता है। इन्द्रियोंको बल देता है। श्रायु दीमें करता है। इस रसायनको ब्रह्मा ऋषि ने बनाया था। बसिष्ठ, करयप, भंगिरा, जमदिग्न, मार-द्वाज, मृगु श्रीर अन्य अनेक महर्षियोंने इस रसायनका सेवन किया था जिससे रोग श्रीर बुढ़ापेके कष्टोंसे मुक्त होकर वे सुखसे तप करते रहे थे। अनुपान-मधु और घृत ।

केवलामलक रसायन श्र — इस रसायनका सेवन करने वाला एक साल तक केवल दूध पर निर्वाह करता हुआ गौधोंके बीचमें रहे और वहाँ जितेन्द्रिय ब्रह्मचारी रहता हुआ मनमें गायत्री मन्त्रका ध्यान करता रहे। एक साल बाद पौष, माघ व फाल्गुन की किसी श्रम तिथिमें प्रयोग आरम्म करे। प्रयोगसे पूर्व तीन दिन उपवास करे। फिर स्नान खादिसे शुद्ध होकर आंवलोके बनमें किसी

श्रसवत्सरं पयोवृत्तिगैवां मध्ये बसेत्सदा ।
सावित्री मनसा ध्यायन् ब्रह्मचारी जितेन्द्रियः ।।
सवस्सरान्ते पौषीं माघी वा फाल्गुनीं तिथिम् ।
हयहोपवासीः शुद्धश्च प्रविश्यामककवनम् ॥
बृहत्फक्षाव्यमाषद्धः द्वृमं शाखागतं फलम् ।
गृहीत्वा पाणिना तिष्ठेतज्जपन् ब्रह्माम्सागमात् ॥
तदा द्यवश्यममृतं वसत्यामखके क्षणम् ।
शक्रामधु करुपानि स्नेहवन्ति सृद्नि च ॥
भवत्यमृतसंयोगात्तानि यावन्ति मक्षयेत् ।
जीवेद्वर्षसहस्त्राणि तावन्त्यगातयौवनः ॥
सीहत्यमेषां गत्वा तु भवत्यमरसिन्नमः ।
स्वयं वास्योपतिष्ठन्ते अधिदा वाक्च क्षियी ॥
—चरक्, चिकित्सित स्थानः अष्याय १; कर्प्रचितीय
रसायन पादः स्लोक ८ से १६ तक ।

-बहे फल वाही आंश्लेके वृत्त पर चढ कर शासामें लगे हुए फलको हाथसे पकड कर श्रीम्का जप करें । तब ऑवहोको खाय । जितने श्रॉवहो खायगा उतने ही हजार साल युवा होकर जीवित रहेगा। यदि भर पेट खाकर तृप्त हो जाय तो अमर सहझ ही हो जाता है अर्थात् उस की श्रायु बहुत दीर्घ हो जातो है और कान्ति, सर्च्मा, वेद और सरस्वती स्वयं उस मनुष्यके पास उपस्थित हो जाती हैं।

#### सामान्य उपयोग

जंगलों में आँवलेके नृक्षों को काटकर रूकड़ी ले जी जाती है। जड़से इसकी फिर नई शाखाएं निकल भाती हैं, वडा होने पर उन्हें फिर काट लिया जाता है। इस प्रकार ईंधन के लिए इसमेंसे पर्याप्त रूकड़ी निकल भाती है जरूडीकी बिललयाँ प्रका बनतो हैं। कृषिके भौजारों और फ्रिनंचर बनाने के लिए उपयोगी है। यह घटिया इमारती नकड़ी है। सुखाते हुए मुड़ जाती है और दरारें पड जाती है। पानीमें यह टिकाऊ होती है इसलिए कुएं सम्बन्धी प्रयोजनमें काम लाई जा सकती है। जकड़ीकी छोटी कतरने और छोटो शाखाएं गदले पानीमें डालनेसे पानी साफ़ हो जाता है इसलिए कुएं सम्बन्धी प्रयोजनमें काम लाई जा सकती है। जकड़ीकी छोटी कतरने और छोटो शाखाएं गदले पानीमें डालनेसे पानी साफ़ हो जाता है इसलिए कूपवृत्तोंको बनानेमें इसका उपयोग बहुत किया जाता है।

टेनिनके उत्पादनके जिए बृक्षका विशेष महत्व कहा

जाता है, परन्तु लकड़ोकी हिष्टिसे यह निश्चित रूपसे कम मांग वाला वृक्ष है। रंगने और कमानेके लिए छालकी मांग वद सकतो है। बृचसे अधिक लाम होनेको विधि यह है कि कुछ बढ़ा होने पर वृक्षको काट दिया लाय। फिर जहसे नयो शाखाएं निकर्तेगी उनसे छाल और ईंधन दोनों प्राप्त किये जा सकते हैं।

फल, पत्ते और छाळ सबमें टेनिन होनेसे भारतके विभिन्न सागोमें चर्म कर्मके लिए प्रायः हरड आदि किसी पक्के टेनिन पदार्थके साथ मिलाकर प्रयुक्त होते हैं। बगालके चमार पत्तोंको कमानेके लिए बहुत अच्छा सम-कते हैं। आवन्कोरमें छाल चर्म-कर्ममें काम माती है। भारतमें किये गये वैज्ञानिक परीच्योंके अनुसार उत्तम चमना प्राप्त करनेके लिए निम्न मिश्रण चर्म-कर्ममें अच्छा रहता है। आमशेकी छोटी शाखाओंकी छाल पचास प्रतिशतक, ककरोंदेकी तीम प्रतिशत और धौरा या बाकती (Anogelssus atifolia, Wal! = एनोजीसल छैटिफोलिया) को बोस प्रतिशतक। इस मिश्रणसे रंगा हुआ चमना छालिमा लिए हुए भूरा होता है।

कपड़ा रगनेमें भी श्रांबत्तेके विभिन्न भागोंका उपयोग होता है। फर्जासे प्राप्त रग कान्ना-सा भूरा होता है। फरू अकेला बहुत कम प्रयुक्त होता है। बहेदे और हरदकी तरह कान्ना रग प्राप्त करनेके निए यह प्राय: लोहेके नवणोंके साथ या अन्य वृक्षोंकी खालाँके साथ प्रयोगमें आता है h यह रंगको अधिक गृहा कर देता है । टसर और मलवैरी पर इससे सुन्दर हलके भूरे रंग प्राप्त किये गये हैं। रुई-पर बहुत बढ़िया रंग नहीं देता । छाता और पत्ते भी इसी तरह प्रयुक्त होते हैं और वही रंग देते हैं। पत्तींमें हलके मैले श्रीर भूरेसे पीले रंगके रक्षक पदार्थ स्वल्प परिमाणमें होते हैं। ये पानीमें विशेय हैं। उसर, रेशम, मलबेरी और ऊन पर इस रंगको इसकी परन्तु बहुत सुन्दर छायाएं आती हैं। पत्तीके प्रयोगसे रेशम पर सुन्दर भूरे रंगकी छायाएँ प्राप्त की जाती हैं और बोह जवणोंके साथ रक्न काहोमें बदल जाता है । होंगकोंगामें चीनी लोग पत्तोंको रंगनेके लिए इस्तेमाल करते हैं। जावामें इनसे चटाइयाँ रंगी जाती हैं। शिव सागर ज़िलेमें हरह, जामुन श्रीर अमरूद की छावके साथ आँवलेकी छात मिलाकर काला रंग बनानेमें काम श्राती है।

मलायामें फल भोजनों में मसालेके रूपमें काम प्राता है। भारतको तरह मलायामें भी इसका आचार प्रौर मुख्बा हाला जाता है। इस इंस्ट इयहीज़में भी यह इसी तरह प्रयुक्त होता है। मुख्बा बनानेके लिए भारतमें बनारसी आँवलेने बहुत स्याति प्राप्तको है। यह आंवला कलमें बांधकर तैयार किया जाता है। सामान्य आंवलोंकी अपेक्षा आकारमें बनारसी प्रांवला खगभग तिगुना या चार गुना बहा होता है। मुख्बा बनानेके लिए ताज़े हरे फलोंको एक-दो दिन चूनेके पानीमें हुवो रखें फिर सादे जलमें उवालें। ज़रा-सा मृदु हो जाने पर काष्टकी शलाकासे सिंद्ध कर दुगनी या तिगुनो खायहको चाशनोमें डाहों। जब फल पानो छोड़ दें तो आग पर रख कर जल भाग उवा दें। आंवलोंके अन्दर अच्छो तरह चाशनी चली जाने पर मुख्बा बन गया समझें।

सुले फल मैस साफ करने वाले समसे जाते हैं भीर इसिंतिए साहुनके स्थान पर सिर धोनेके काम आते हैं। रातको पानीमें भिगो कर रख देते हैं। और अगले दिन इस पानीसे सिर धोते हैं। यह बालोंको मुलायम और सम्बा भी करता है, ऐसा विख्वास प्रचलित है।

कहते हैं कुछ पशु फलोंको चायसे खाते हैं और पत्ते प्रस्तुा चारा समझे जाते हैं।

वृक्षमेंसे एक गोंद निकलता है। यह उपयोगी नहीं होती।

#### प्रभाव तथा चिकित्सोपयोग

हिन्दु चिकित्साका भांवता एक महत्वपूर्ण पदार्थ है। प्राचीनतम छेकक चरक सुश्रुतसे छेकर आधुनिक छेककों तकने इसे बहुत महत्व दिया है। अनेक योगोंमें यह महत्व-पूर्ण भाग छेता है और बहेदे, और हरहके साथ मिलाकर न्निफला रूपमें यह प्रायः सब रोगोंमें विभिन्न रूपोंमें प्रयुक्त

### किया जाता है।

ताज़ा फल रिपाशासक, सूत्रल और अनुनोसक होता है। शुष्क फल आही और पाचक होता है। फूल शीतल और सारक होते हैं। झालमें पके फलकी प्राहकता होती है।

मुम्बमान हकीम इसे हिन्दु चिकित्सकोंकी तरह प्रयोग करते हैं। वे इसे प्राही, तृपाशामक, हुछ और शरीरके दोषों को शुद्ध करने वाला सममते हैं। शीनल और प्राही गुणके कारण वे इसे बाह्य प्रयोगमें भी लाते हैं।

बिंद तथा अन्त' प्रयोगमें शीत होनेसे आँवला पित्त को शान्त करता है। पित्तके प्रकोपसे हत्करण और हृद शूळ हो तो आंमलकोके योग खिलाने चाहिए। पैतिक विकारोंमें आंबळेके मुख्बेका उपयोग किया जाता है। प्रतिदिन प्रातः दृघसे लिया जाता है और भोजनमें भी खाया जाता है। रक्त प्रदर, रक्ताशंस्, नाशा रक्त जान, प्य मेह आदि पित्त प्रकोप जन्य रोगोंमें आंबळेके योग पित्त प्रकोपके शमनके लिए टिए जाते है।

श्रामलेका चूर्ण यक्तत और अमाशयके लिए बहुत गुयाकारो है। सूखे श्रांवलोंका चूर्ण स्रोहेके भस्मके साथ पार्ड. कामला और अलोगंके लिए उपयोगी श्रोंक्घ सममा जाता है। आंवलेका चूर्ण, लोह मस्म, सोंह, मरिच, पिप्पली और हल्दोंके चूर्णको एकत्र मिलाकर घी, शहद और खारडके साथ मिलाकर कामला तथा हलीमकों देनेसे बहुत लाभ होता देखा गया है ।

महास्रोतस् पर आमलकीका शामक और रेचक प्रभाव होता है। आमाशयमें पित्त प्रकोपके कारण अम्छपित हो जाने पर प्रातःकांछ आमलकी खण्डं दिया जाता है अथवा मोजनके पीछे आधा तोछा आमलकी चूणें दिया जाता हैं। अजीर्थों आमलकीके अनेक योगोंका प्रयोग किया जाता है। अजीर्थों आमलकीके अनेक योगोंका प्रयोग किया जाता है। श्रुषा उत्तेजक रूपमें आंवलेका मुख्या और प्राचार खाया जाता है। श्रुष्क फल अतिसार और प्रवाहिकामें प्राही रूपसे बहुत दिया जाता है। प्रहणों और अतिसारमें तीन माशा धात्रों चूणें हिनमें तीन वार दिया जाता है। चिरस्थायी प्रवाहिकामें ताज़े आंवले खूब खाने चाहिए। ताज़े फलका रस अतिसार और प्रवाहिकामें प्राही, लेपक और बल्य रूपमें एकसे तीन ड्रामकी मात्रामें हिनमें तीन चार बार पिकाया जाता है। पिश्रांयामें आंवलेको उदर क्रमिहर रूपमें इस्ते-माज करते है। हिस्त चिकित्सक आमलकी वृक्षकी छाल-

<sup>&</sup>quot; वार्त्रार्ज्ञोहरजोब्योष निशाक्षौद्राज्यशर्कराः ।

मक्षणञ्ज विनिध्नन्ति कामलाञ्ज इलामकम् ॥

—रसेन्द्रसार संग्रह, पायद्व कामला चिकिस्सा;

इज्ञोक २ ।

<sup>†</sup> सुक्तान्ते वारिणा पीतं चुर्यं धात्रीफलोझवस् । त्रयहान्निहन्त्यम्बपिक्तं कर्यठदाहसमायुतस् ॥ - मैषज्यररनावजी, अम्बपिक्ताधिकारः श्लोक १८ ।

### [ 358 ]

को हाथीकी भामाशय सम्बन्धी सब शिकायतींकी चिकित्सा समयते हैं।

रवास संस्थानके लिये द्यांवला विशेष गुणकारी समका जाता है। पुरातन कास और जुकाममें च्यवनप्राशका प्रयोग बहुत होता है। पुरातन कासमें च्यवनप्राश उत्ते जक किया शील कक्र निस्सारकका काम करता है और फेफड़ोंको शक्ति दैता है। सरदियोंमें जुकाम और लॉसीकी प्रवृत्ति वाने लोगोंके बिये इसका सेवन बहुत लामदायक सिद्ध हुआ है। शारीरिक और मानसिक दृष्टिसे निर्वेख बच्चोको प्राधेसे एक तोजा च्यवन प्राश प्रतिदिन प्रातःकाल गायके दूधसे सेवन कराया गया है और प्रत्येक उदाहरणमें आश्वर्य-जनक उन्नति देखी गई है। रेडियो मास्ट और विभिन्न बैण्डांके कौडितवर स्रीयत आदि यद्यपि आजकल शक्तिजनक औषधियों के रूपमें बहुत श्रिधक प्रयुक्त हो रहे हैं परन्तु बाजक जितनी सुगमतासे च्यवनप्राशको छेते हैं उतना दूसरी चीज़ॉको नहीं बेते। कौडिलिवर भौयल (मछलीका तेल) की अपेक्षा वच्चोंके किए यह अधिक सालय पहता है। अरुचिकर गन्ध और स्वादके कारण सक्रवीके तेवासे उत्पन्न होने वावो जी सच-स्नाना श्रादि लक्ष्मण च्यवनप्राशके सेवनमें नहीं उत्पन्न होते । श्रयकी प्रवृत्ति वाले मनुष्योंको प्रतिदिन च्यवनप्राश सेवनसे जाम होता है। क्षयकी प्रारम्भिक अवस्थामें भी इसके डप-योगसे बहुत जाभ होता देखा गया है। कैविशयम, लोह त्तवण तथा अनेक शक्तिप्रद् वानस्पतिक औषधियोंका सिश्रण होनेसे च्यवनप्राश सब श्रद्धोको पुष्टि देता है और इसका नियमित सेवन शरीरमें रोग प्रतिरोधक शक्ति पैदा करता है। पहतो जो श्रामलकीके योग दिये गये हैं उन सबकी यह उपयोगिता है इसीलिए वे योग रसायन कहे जाते हैं।

श्रांवजेके स्वरसमें शहद श्रीर पिप्पत्ती मिताकर चाट-नेसे हिचकी श्रीर चेदनानुगामी श्वासमें छाम होता है। साजा फड फैफडोंकी शोधमें सेवन कराया जाता है।

मलायामें पत्तोंका कषाय क्वरमें देते हैं और शिरो-वेदना या शिरोश्रममें पत्तोंका करक माथे पर रखा जाता है। पिपासा शान्तिके लिए मुनका फायट बना कर दिया जाता है। क्वरोंमें पसीना लानेके लिए भी बोर्जोंका फायट दिया जाता है। क्वेटा नागपुरमें आंवलेके करकका गरम करके ससरेकी फुन्सियों पर लेप करते हैं। विष विकारोंमें रोगीको दिये जाने वाले शाकके रसोंको स्वादु बनानेके लिए श्रावजेका रस दालकर खड़ा कर लेते हैं ।

पित्त प्रकोपके कारण मुखमें छाछे पर गए हों या मुख पाक हो तो मूखको छालको थिस कर शहदसे छेप करनेसे छाम होता है। पत्तोंके कषायसे गरारे करनेसे मी

क्षघात्री दाहिसम्बार्थे .... . ...

<sup>—</sup>चरकः, चिकिस्सित स्थानः अध्याय २३; श्लाक २२५।

आराम भा जाता है। श्रांवजेमें विटामीन सा प्रचुर परिमाण में होती है इसिलए स्कर्वीमें यह बहुत उपयोगी होता है। जिन बच्चोंके दाँत कमज़ोर।हों, ठीक तरह न निकलते हों, बहुत मंगुर हों था शीघ्र ही कीड़ोसे खाये जाते हों उन्हें रोज ताज़े आंवले खाने चाहिये या इसके ब्यवनधाश भादि योग नियमसे सेवन करने चाहिए। आँवजोंको चन्नानेसे या दाँतों पर घिसनसे दन्त रोगामें जाम होता है ।

कागभग दो द्राम आंवलेका कल्क बना कर शहरके साथ प्रदरमें आते हुए ख़ूनको रोकनेके लिए और गर्भाशयसे होते हुए रक्त सावको बन्द करनेके लिए दिया जाता है। इवेत प्रदर्भे शुक्क फलोंको शहद और सायहके साथ मिला कर देनेसे लाभ होता है। ताज़े फलके रसको मिर्श्रा या मधुके साथ सेवन करनेसे थोनि दाह शान्त होती है। धान्नी चूर्णको जलमे मिलाकर लेप करना वस्तिश्र्ल, योनि शूल मुन्न निग्रह थोर दाहको दूर करता है। आंवलेके क्वाथमें साण्ड मिलाकर पित्त गुल्ममें सेवन करना चाहिए ।

क्षधात्रीफलेन समृद्धं दन्त रोग निवारणम्।

<sup>--</sup> हारीत संहिता; तृतीय स्थान; अध्याय ४६; दन्त-रोग चिकित्सा; श्लोक १२ |

<sup>†</sup>धात्री क्वायः सितायुक्तं शस्यते पित्तगुलिमनास्।।

<sup>--</sup> मैषज्य रत्नावळी; गुल्माधिकार; क्लोक १८।

मूत्र मार्गैमें भी श्रांबला पित्त प्रकोप को शान्त करता है। गर्करा मिश्रित शुष्कफलचूर्ण रक्तपित्त, दाह, मदात्यय, मूत्र इच्छादि पैत्तिक रोगोंमें जामकारी है। ताज़े फलोंका रस प्रायः मधुके साथ मिलाकर एकसे तीन ड्रामकी मात्रामें मू व रूपमें दिया जाता है। आंवलेके कषायमें भी मधु श्रौर खाण्ड मिला देनेसे स्वादु शोतका पेय बन जाता है और मूहल होता है। कॉकणमें ताज़ी कालका रस शहद श्रीर हर्व्दाके साथ मिलाकर पूथमेहमें दिया जाता है। पूथ-मेहके रोगियोंके लिए ताले फल रोज़ खाना जाभदायक है। भाधी छ्टांक सुखे आवले रातको अध्य गुण जल में भिगोकर प्रात.काळ जल नितार ले । इसमें मधु डाल कर पीना, युजाक सूत्रकृष्णु दाह जार नकसीरको शीव्र दूर करता है। यह पेय अन्छे मूत्रलका कार्य करता है और शीत होनेसे मुत्र मार्गकी दाह आदिको भी शान्त करता है। साफ़ किशमिश या मुनक्कोंको रात भर पानीमें भिगी दें । प्रातः काल किशमिशोंको पानीके अन्दर हाथसे कुचछ दे'। इसमें आंवजेका स्वरस और शहद मिलाकर पिएं। ताज़े आंवहो न मिल सकें तो सुखे आंवलाका शीत क्षाय बना लिया जा सकता है प्यमेहके रोगी इस उत्तम स्वाद्ध श्रीर बच्य शर्बतको प्रतिदिन तीन बार एक-एक गिलास पी सकते हैं। मूत्रल होनेसे यह पेशाब खूब छाता है जिससे मूत्र प्रणालीका प्रचासन हो साता है। आँवलेके स्वरसमें मधु मिलाकर चिरकाल तक निरन्तर सेवनसे सब प्रकारके प्रमेह दूर हो जाते हैं छ । सूत्राशयके क्षोभमें वस्ति प्रदेश पर फलेंके कल्कका बाह्य लेप उपयोगी होता है । कल्कमें नीलेल्पल, केसर और गुलाबकी पखुरियाँ भी मिलाई जा सकती है । सूत्रावरोधमें भो वस्ति प्रदेश पर इस लेपको करनेसे लाभ होता है ।

मधु सिश्रित धात्री स्वरस मधुमेहमें लामकारी होता है। मधुमेहोको पिपासा शान्तिके लिए ताज़े फलोंका चूसना उत्तम तृषाशामक है। वीजोंका फाण्ट मी मधुमेह में दिया जाता है। एक तोला श्रामलकी स्वरसको प्रतिदिन शहदके साथ चिरकाल तक सेवन करनेसे बहुमूत्रता नष्ट होती हैं। वहेंदेके साथ फलोंके कवायका अन्तः प्रयोग उत्पादक अड़ोके सावमें अत्युक्तम आही है। मूत्ररक्तनावमें कवाय लाभदायक है।

सूखे श्रांवलेके कवायसे क्षत स्थानको धोनेसे खून
क्ष भामलकस्य स्वरसं मधुना च विमिश्रितम् ।
सर्वमेहरोगनिवारसम् ॥

—हारीत संहिता; तृतीय म्यान, प्रमेह चिकित्सा, अध्याय २८; श्लोक ४३ ।

† धान्नोफतस्य रसकं मधुना च पिवेस्सदा । बहुसूत्रचयं कुर्यात् . . . ॥ —भैषज्य रसावली, शुक्रमेहाधिकार: श्लोक ८ । बहना बन्द हो जाता है। इसो की पट्टी कर दो जाय तो ज़ड़म साफ़ होकर घीरे-घीरे ठोक हो जाता है। वड़ौदामें श्रावलेका रस दुर्गन्वि वणों पर उत्तम क्षेप समस्ता जाता है। गौज़को रसमें मिगा कर वगो पर रखें और पट्टी बांघ दें। आवश्यकतानुसार दिनमें दो वार या प्रतिदिन एक बार गौज़ बदल कर नई पट्टी बांघी जा सकता है।

नेत्रोंमेंसे रक्त संचयको हटानेके लिए आमलको शित-कपायसे नेत्र घोए जाते हैं। सूखे आंवलोंको रात मर पानीमें भीगा रहने दें। पातः छान कर इससे आंख घोएँ। नेत्रा-मिध्यन्दमें इससे बहुत लाभ होता है। इस शीतकपायको ठयहा या गरम जैना आंखको सुखकर प्रतोत हो वैसा प्रयोग किया जा सकता है। आंवले दे रसको आंखोंमें डालने से नूतन अभिध्यन्दमें लाभ होता है । नेत्रपटलशोध (Conjunctivitis) में पत्तोंके कठकका वाह्य प्रयोग होता है। आंवलेके कायसे आंखोंमें परिपेचन करनेसे आंखों के विकारोंमें लाभ होता है । वृक्ष पर लगे हुए आंवलेको सुईसे चीरा देनेसे निकले हुए रसको आंखोंमें डालनेसे सम्पूर्ण

<sup>🟶</sup> धाम्रीफज्जनियाँसो नवदक्कोपं निद्दन्ति प्रायातः।

<sup>---</sup>चक्रदत्त ने रोग चिकित्सा; रतोक ५ )

<sup>†</sup> कायः पुर्शीतो नयने निविकः सर्वं प्रकारं विनिहन्ति

शुक्रम् ॥

<sup>--</sup>भैषज्य रस्नावळी; नेत्ररोगाधिकार: रहेाक ७१।

आंखोंके रोग दूर हो जाते हैं\*।

नासारकक्षावमें तथा शिरोऽभिघातके कारण सिरमें रक्तसचय हो जाय तो आंवछेके कटकका सिर पर छेप किया जाता है तथा श्रामछकी शोत कषायको नासिकामें पिचकारी दी जाती है।

आंवलेक बाह्याभ्यन्तरिक प्रयोग मेध्य और केश्य है। आंवलेके जलसे सिर धोना बहुत गुणकारी है। गरमियोंमें सिरके रक्त संचयको हटानेके लिए आंवलेका तेल लगाया जाता है। मस्तिष्करक्तसञ्चारमें कुछ बाधा हो, सिर और नेत्रोंमें ज्वलन अनुभव होतो हो और सिर दर्दकी प्रमृति, विचारोंमें गब्बदी, बाक गिरना आदिमें आंवलेका तेल सिर पर मलनेसे लाभ होता है। कुछ ही दिनोंमें ज्वलन शान्त हो जाती है, मस्तिष्कको विचारशक्ति ठीक होती है और बाल सदने बन्द हो जाते है।

<sup>\*</sup> तहस्थविद्यमामबक्रसः सर्वाक्षिरोगनुत् ।

<sup>---</sup>चक्रदत्त, नेत्ररोग चिकित्सा; ब्लोक ३६।

### [ 181 ]

## सहायक पुस्तकें

- (१) फ्रॉवेस्ट फ़्लोरा; डी झैण्डिस (१८७४)।
- (२) ए डिक्शनरी ऑफ़ दि इकॉॅंनॉमिक प्रॉडक्ट्स ऑफ़ इंपिडया; वाट (१८९२) |
- (३) इयिडिनिनस द्रग्स ऑफ इण्डिया; के॰ एळ० है॰ (१८११)।
- (१) प् मैनुअल ऑफ़ इष्डियन ट्रोज़; गैम्सल (१६०२)।
- ( ५ ) इण्डियन ट्रीज़; झैरिडस (१६८७)।
- (६) दि सिन्विकस्वर ऑफ्न इण्डियन ट्रोज़; दूप (१६२१)।
- (७) प्रतोरा सिमतेन्सिसः कॉवेट (१६२१)।
- (८) इण्डियन मेडिसनल प्लाबट्स; वसु एण्ड कीर्तिकर (१९१६)।
- (६) इण्डियन मैटीरिया मेडिका; के० एम० नादकरणी (१६२७)।
- (१०) फ्रामांकोपिया इपिडका; कार्तिक चन्द्र बोस (१९३२)।
- (११) ए डिक्शनरी ऑफ़ दि इकॉनॉमिक ऑडक्ट्स ऑफ़ दि मलाया पेनिन्सुला; आई० एच० डुर्किस (१६३५)।
- (१२) चरक संहिता; जबदेव विद्यालंकार (१६३६)
- (१३) सुश्रुत संहिता; मोती बाब बनारसीदास (१६३३)।
- (१४) अष्टांग इत्यः; निर्णयसागर सुद्रयालय (१९३३)।

### [ 385 ]

- (१५) हारीत सहिता: श्री वेह्नटेश्वर प्रेस ।
- (१६) बंगसेन संहिता; नवल किशोर प्रेस (१६०४)।
- (१७) रसेन्द्रसार संग्रह; विद्याधर विद्याखङ्कार (१६३६)।
- (१८) भैपज्य ररनावली; जयदेव विद्यालंकार (१९३३) ।
- (१६) चक्रदत्त सदानन्द, ( सम्बत् १६८८ )।
- (२०) शाङ्ग धर संहिता; लच्मी वेङ्कटेश्वर प्रेस (१६२८)।
- (२१) कैयदेव निघण्डु; सुरेन्द्रमोहन ।
- (२२) भाव प्रकाश निघण्टुः श्रीवेङ्कटेरवर प्रेस (सम्बत् १६७२)।
- (२३) राजनिचण्द्रः आनम्दाश्रम सुद्र्यालय (१८६६)।
- (२४) धन्वन्तरि निवर्दुः, ज्ञानन्दाश्रम सुद्रशालय (१८६६)।
- (२५) मदन विनोद निवण्डः श्यम्बक शास्त्री ।

आदि, आदि।

# त्रिफला

ित्रफला आयुर्वेदका प्रसिद्ध द्राच्य है। आयुर्वेदमें हरइ, बहेदे और आँवजेका प्रयोग सम्मिलित रूपमें त्रिफला नाम से अधिक हुआ है। इसिलिये इसके तीनों अंगका पृथक्-पृथक् वर्णन करनेके बाद भी सिम्मिलित त्रिफलाका पृथक् वर्णन किया जा रहा है।

#### नाम

तीनों फर्जोका समूह होनेसे इसके संस्कृति नाम त्रिफरा, फर्जिक, फर्जिय आदि हैं। व्यवहारमें श्रिफला नाम अधिक प्रसिद्ध है। अंग्रेज़ीमें त्रिफरा का श्रीमाहरोबे-केन्स नाम भी फर्जोके जिकको देख कर रक्खा गया है।

क्ष त्रिफलैतत्रयेग स्याद्वरा शेष्ठा फलोत्तमा।

— मदनविनोद निषयुः अभयादि प्रथम वर्गे ॥ फल्लोसमा फल्रशेष्ठा च फल्लन्नयम् । फल्र त्रिकं वरा ज्ञेया पट्याघात्रीविमीतकैः ॥

—कैयदेव निधर्युः औषधिवर्गः श्लोक २२६।
इरीतक्याश्चामकक्याः विमीतकस्य च फलम्।
न्रिफक्तेश्युच्यते वैद्ये .....॥
—हरीतसहिताः, करपस्थानः, द्वितीय प्रध्याय।

### [ 886 ]

उपयोगी भाग तथा सम्रह

रसायनार्थं िकये जाने वाले हर ह, आंवला आदि फल हिमालय पर्वतपर उत्पन्न होने चाहियें। श्रेष्ठ हिमालय पहाड़ औषियोंकी उत्कृष्ट मूमि है। इसिलये अपनी ऋतुश्रोंमें उत्पन्न हुए फलोंको हिमालयसे ही समय-समय पर बथा-विधि प्रह्या करें। फल, रस और बीयंसे पूर्ण होने चाहियें। सूर्यकी थूप, जल, झाया और वायुसे तुम्न होने चाहियें। जले हुये सदे हुये, चोट खाये हुये, और रोगाकान्त न हों। अ एक भाग हर ह, दो भाग बहेडा और तीन भाग खांवला मिलानेसे श्रिफला बन जाता हैं। भावसिश्र

श्रि श्रीवर्धानां परा भूमिहिंमवान् श्रीतसत्तमः।
तस्मात्कालानि तज्जानि प्राहयेत्कालजानि तु॥
द्यापूर्यंत्सवीर्याया काले काले यथाविधि।
आदित्यसिललच्छायापवनप्रीयितानि च॥
यान्यलग्धान्यपूर्तानि निर्द्रशान्यगदानि च।
—चरकः; चिकित्सितस्थानः, श्रध्याय १; श्लोक ६६,
३७ श्रीर ६८।

† एकमागो हरीतक्या द्वां मागौ च विभीतकम् । श्रामतक्याखिमागश्च सहैकन्न प्रयोजयेत् । — हारीतसंहिता, कल्पस्यानः द्विनीय श्रध्याय । कैयदेव ने हरदः, बहेदे, श्रीर शांवलेको संख्यामें क्रमशः एक. दो और चार कंनेके तिये तिखा है । तीनो फलोको सम भागमें छेनेके जिए जिखता है। तीनों फलोंकी गुठजी रहित जेना चाहिए ‡।

गोविन्ददासने हरड, बहेदा और आंवला तीनों मिले हुए फलोको महती त्रिफला नाम दिया है । गम्मारी, द्राक्षा तथा फालसेके मिले हुए फलोंको हस्व त्रिफला नाम दिया है। त्रिफला शब्दसे गायः सर्वेत्र महती त्रिफलाका हो श्रह्य होता है।

#### गुण

त्रिफला कुछमेहास्त्रकफिपचिनाशिनी ।।

पुका हरोतको बोश्या हो च बोज्यौ विभीतकी। चरवार्यामतकानीति विकता प्रोच्यते हुधैः॥ —कैयहेवनिवयदः, सीविधवर्गं रखोक २२६ से

२३१ सक ।

ंपय्याविभीतकधात्रीयां फलैः स्यास्त्रिफला समैः।
फलिक व त्रिफला सा वरा च मकीर्तिता॥
—भावप्रकाशनिवयदुः हरोतक्यादि वर्ग, रलोक ४२।
म्बतरचामृतकस्यानि विद्यासमंभिरीहरौः।
हरीतकीनां शस्यानि भिषगामलकस्य च॥
— चरकः चिकिस्तितस्थानः अध्याय १; रलोक ३५।
§पथ्या विभीतकं भात्री त्रिफला महती स्मृता।
हस्वा कारमर्यसृद्धीकापश्चकफलानि च॥
—भैषज्यरकावलीः परिभाषाप्रकरकः रलोक १५।

### [ 386 ]

चक्षच्या रोपयी ह्या वयसः स्थापनी सरा। ---- मत्नविनोद्निघरद्व, अभयादि प्रथम वर्ग । न्निफका कफपित्तज्ञी मेहकुष्ठहरा सरा। आयुष्या दोपनी रुच्या विषमज्वरनाशिनी ॥ मावप्रकाशनिषचदुः इरीतक्यादिवर्गः श्लोक ४३ । त्रिफखा पित्तकफहद्रसायनवरा सरा। रोपणी कुष्टमेदासक्क दमेदोविनाशनी ॥ चक्षुच्या दीपनी हृणा विषमज्वरनाशनी । —कैयदेवनिघयदुः सौषधिवगैः, रलोक २६०। त्रिफला कफपिक्तध्नी सहाकुष्ठविनाशिनी। आयुज्यादीपनी चैव चश्चुच्या व्रणशोधिनी ।। वर्षेत्रदायिनी घृष्टा विषमःवरनाशिनी । इष्टिप्रदा कण्डुहरा विमगुरुमार्शनाशिनी ॥ सर्वरोगप्रशमनी मेधास्मृतिकरी परा। —हारीतसंहिता; कल्पस्थान; द्वितीय अध्याय ।

#### योग

त्रिफलादि क्वाथ---त्रिफला, गिकोय, वासा किराततिका, कटुकी, निम्ब; सब समान मागर्मे केकर कपाय बनाएँ।

मात्रा-- एकसे चार औंस।

रोग-कामला, पाग्रह्ड, रक्तपित्त, अम्लपित्त, स्वक्-रोग, ज्वर, श्रादि । त्रिफकादि चूर्यं—त्रिफका चार तोजा, मुलैठी दो तोजा, जोहभस्म एक तोला, चूर्यं बनाएँ।

मात्रा-चार से छुद्द रती।

रोग-पाण्डु, कामला, श्रशंस्, नेत्ररोग, पलित-रोग।

अनुपान-मधु-घृत ।

अभयावटकळि—हरड वारह तोले, त्रिफला, सोंठ, मिरच और पिप्पली प्रत्येक चार तोला, असमोदा, चध्य-चित्रक, वायविडङ्ग, अस्तवेत, सेंधा नमक और वच प्रत्येक दो तोला, दालचीनी, तेलपत्र, इलायची प्रत्येक तीन तोला; सबका सूचम चूर्ण करें। १२० तोला गुड मिलाकर एक-एक तोले की गोली वनाएँ।

मात्रा—प्क या दो गोली । रोग—प्लीहोद्र, धर्श, गुल्म, मन्दाग्नि, पायहु, कामला आदि ।

श्रमयाकत्तक्षयाणां फलत्रयं त्रिकटुकात्पत्तमेकञ्च । हीप्यक्षव्यक्षित्रकविदृद्धृक्षाम्लसिन्युवचार्धपलैः ॥ स्वक्पत्रैताकपेंखिसियु कं सुच्यितं सूच्मम् । त्रिशद्गुद्धपत्तसिता. कर्तव्यास्तरु संमितावटकाः ॥ अभयावटकानाम्ना प्लीहार्शेगुल्मनठरापहराः । पागद्वामयकामत्तानां मन्दाग्नीनां सर्वेटा शस्ताः ॥ — यद्ग सेनसंहिताः इद्ररोगाधिकारः रत्नोक ५१-५३ ।

कंसहरीतकी हिन्द्शम्ब क्वाथ २ सेर ३२ तोबा, इरद १००, गुड ५ सेर; अवलेह बनाएं। इसमें सींठ, मिरच. पिष्पली, दालचीनी, इलायची और तेजपन्न प्रत्येक का एक तोबा चूर्ण मिखाएं। शोतक होने पर ३२ तोबा शहद और ज्रा-सा संबक्षार मिला दें।

मात्रा तथा सेवनविधि—एक हरट खाकर एक तोबा लेह चाट लें।

रोग-शोथ, कास, व्वर, पाण्डु, झम्जपित्त, यकृत्-प्वीहारोग ।

दशमूल हरीतकी †-- १९२ तोला दशमूल क्वाथमें सी हरद पकाएं । गादा होने पर पाँच सेर गुद तथा साँठ, मरिच

क्ष द्विपन्चम्कस्य पचेत्कषाने कंसेऽमयानाञ्चकातं गुडाञ्च । क्रिहेरसुसिद्धे च विनीय चूर्णं क्योषं त्रिसीगन्ध्यसुपस्थिते च ॥ प्रस्थार्थमात्रं मधुनः सुक्षीते किञ्चिच चूर्णादपि बावशूकात् । प्रकाभयां प्रास्य तत्रश्च लेहाच्छक्तिं निहन्ति क्वयशुं प्रमुद्धम् ॥ स्वासन्वरारोचक्रमेहगुल्मन्त्रीहांक्षिदोषोद्रपण्डुरोगान् । कार्स्यामवातावसुप्याम्बपित्तं चैवर्ण्यमूश्चानिचस्क्रदोषान् ॥

— बङ्गसेनसंहिता, शोफाधिकार; १६-१५।
† दशमूली कपायस्य कंसे पथ्याशतं युगत्।
तुलां पचेदमने दशात् कोषचार चतुरपरुम्।।
क्रिजातकं सुचूर्यंशं प्रस्थार्थं मञ्जना लिहेत्।
दशमूली हरीतक्या शोथं प्रन्ति सुदुस्तरम्॥

भौर पिप्पळी सोस्रह तोला मिलाएं। शीतल होने पर दाल-चीनी, इलायची, तेजपन्न प्रस्थेक का चूर्ण एक तोला श्रौर शहद बचीस तोला डालें।

मात्रा-एक्से दो तोला।

रोग-शोथ, उदर रोग, श्वास, पाण्डु श्रादि ।

श्रमयावटी † —हरद, सिरव, पिप्पली, शुद्ध सुद्दागा प्रत्येक दो तोला, जमालगोटेके शुद्ध वीज चार तोला; ढंढा थोहरके रूथमें बोट कर एक रसी की गोलियाँ बनाएं।

मात्रा तथा सेवनविधि—एक या आधी गोली एक इरक्के चूर्णके साथ गरम जल से लें। गरम जल से बिरे-चन होगा ठंडा पानी पीनेसे बिरेचन बन्द हो जायेगे।

रोग—जोर्यं दवर, पाण्डु, प्जीहा, रक्तिक्त, ग्रम्छपित

व्वरारोषकगुरुमार्श्वोमेहपाण्डूद्रामयान्। श्वासकारयामवाताअखपितं वन्हेश्च मन्द्रताम्।। —-बङ्गसेनसंहिताः, शोधाधिकारः, श्लोक १ ८, ११, २०।

†अभया मिरचं कृष्णा टक्स्यस्य समांशकम् । सर्वेचूणंसमञ्चेव द्यात्कानकः फलम् ।। स्त्रीक्षीरैवंटी कार्या यथा स्विषकः कायवत् । चटीद्वयं विवासेकां पिट्टा चे।प्याम्द्वना पिवेत् ॥ उष्काद्विरेचयेदेवा शीते स्वास्थ्यसुपैति च । त्रिफलादि क्षारक्ष—हरद, बहेदा, आँवला, अपराजिता, मध्य विल्विगिरी, लोहमस्म. कटुकी, मोथा, कुष्ठ, पाठा, द्वींग, मुलैठी, मुष्कक्षार, यवक्षार, सींठ कालीमिरच, पिप्पली, चच, वायविदङ्ग, पिप्पलीमूल, सर्नक्षार, नीमकी छाल, चित्रक, मूर्वामूल, अजवायन, इन्द्रजी, गिलोय श्रीर देवदार प्रत्येक १ तोला, सैन्धव, सौंचल, विद्व, श्रीसिद् और सामुद्र प्रत्येक नमक आठ तोला, इन्हें २ सेर १२ तोला दही और १ सेर १६ तोले घी तथा इतने ही तेलमें मिलाकर मंदाग्नि पर अन्तर्भु म जलार्थे।

जीणंज्वरं पायहरोगं प्लीहाष्ठीलोदराशि च।
रक्तिपत्ताम्लिपत्तिदि सर्वाजीणं विनाशयेत् ॥
— रसेंदसारसंग्रहः, गुरुमचिकित्साः, २२ से २४ तक
श्रितिफलां कटमी चव्यं विल्वमध्यमयोरजः।
रोहिणीं कटुकां गुस्तं कुष्ठं पाठां च हिङ्गु च ॥
मधुकं गुष्ककयवश्चारौ निकटुकं बचाम् ।
विदङ्गं पिप्पलीमूळं स्वर्जिकां निम्बचित्रकौ ॥
मूर्वाजमोदेन्द्रयवान् गुद्धचीं देवदारु च ।
कार्षिकं लवणानां च पञ्चानां पिककान्प्रथक् ।
मागान्दिन निकुडवे घततैलेन मूर्च्छतान् ।
प्रान्तर्भूमं शनैदंग्वा तस्मात्याणितलं पिवेत् ॥
सर्पिया कफवातार्शेग्रह्यीपायहरोगवान् ।
प्लीहमूत्रग्रहश्वासहिक्का कासिक्रीमञ्बरान् ॥

### [ 141 ]

मात्रा-एकसे दो मारो तक।

रोग-कफ वातज अर्थं, प्रहणी, पायह रोग, प्लोहा, स्वास, कास, कृमि, प्रशिमान्य प्रादि ।

फलारिष्ट — हरह और ऑवले प्रत्येक १ सेर ४८ तोबा, इन्द्रायण, कैयफलका गृदा, पाठा, चित्रकसूरु त्रत्येक सोलह तोबा के यवकुट चूर्णको २ मन २२ सेर ३२ तोबे पानीमें पकाएँ। एक चौथाई पानी बच जाने पर इतार कर झान लें और दस सेर गुड़ बोल दें। इतसिक असेमें पन्द्रह दिन तक रखा रहनेके बाद झानकर प्रयोग करें। चरक ने यद्यपि धातकी पुष्पका पाठ नहीं किया पर ३२ तोबा धायके फुल ढाल देना चाहिये।

मात्रा—सवासे ढाई तोला तक।

होषातिसारी रवयशुं प्रमेहानाहहृद्यहान् । हन्यासर्वविषं चैव क्षारोऽग्निमननो वरः ॥ जीर्चे रसैर्वा मधुरैरश्नीयात्पयसाऽपि चा ।

--चरकः, चिकिस्सितस्थानः, अध्याय १५, रत्नोकः १८८ से १९४ तक।

\* हरीतकी फलप्रस्थं प्रस्थमामझकस्य च ।। विशाकाया द्धिस्थस्य पाठाचित्रकमूलयोः । हे देवले समापोथ्य द्विद्रोग्ये साध्येदपाम् ॥ पादावशेवे पूते च रसे तिसमन् प्रदापयेत् । गुडस्यैकां तुलां वैद्यस्तस्याप्यं वृतमाजने ॥

### [ 947 ]

रोग—प्रहर्णा, अर्थ, इद्रोग, पाग्ड, कामला, प्लीहा सलबन्ध, अग्निमान्य, कास, वातरोध सादि।

फलिकाधारिष्ट क्ष-त्रिफला, चित्रक, पिप्पली, झन-वायन, जीहमस्म, वायनिडङ्ग, प्रत्येकका चूर्य ३२ तोला मञ्ज ३२८ तोला, जल १ मन ११ सेर १६ तोला और १० सेर पुराने युद्धो चृत भावित पात्रमें धालकर मुख बन्द करें और बनराशिमें रक्कें।

पश्चितं पिनेदेनं प्रह् यस्योविकारनान् ।
हत्पायहरोगं प्रजीहानं कामलां विपमञ्चरम् ॥
वचींसूत्रानिककृतान्विकन्धानिः साद्वम् ।
कासं गुक्तममुदावर्तं प्रकारिष्टो व्यपोहति ॥
अतिनसन्दीपनो ह्येष कृष्णात्रेयेण माषितः ।
— चरकः चिकित्सितस्थानः अर्थानिकित्साः प्रकाम
१४, रकोक १४८ से १५६ तक ।

क फबनिक चित्रक विष्यु । सदीप्यकं बोहरजो विदङ्गस् । चूर्योक्टतं कीवविकं द्विरंशं स्नीत्रं पुरायस्य तुवां गुडस्म ॥ मासं विद्याद् कृतमाननम्यं स्वेषु तानेव निहन्ति रोगास् ॥ चरकसंहिता, चिकित्सित स्थान; स्वयशुचिकित्सा, बाज्याय १२, स्कोक १८ ।

### [ १५३ ]

मात्रा—एकसे ढाई तोला।
रोग—ह्रद्रोग, पायहरोग, प्लीहा छादिके कारकं
होने वाली शोध, गुरुम श्रादि।

स्रमयारिष्ट (१) †—हरद ६४ तोना, ऑवडे १२८ तोना, कैयकी सजा १ सेर. इन्द्रायस है सेर, वायविंडह, विष्पत्ती, कोध, काली मिरच, प्रवासुक प्रत्येक १६ तोना इस सबको प सन ४ सेर ६४ तोने जन्में पकाएँ । १ सन ११ सेर १६ तोने शेप रह जाने पर २० सेर छुट

<sup>†</sup> हरीतकीनां प्रस्थाधं प्रस्थमामककस्य च ॥
स्यात्किपिरयाहशपछं ततोऽधां चेन्द्रवादखी ।
विदक्षं पिप्पळी छोद्रं मिर्च सेखवाळुकस् ॥
द्विप्तांश खत्रस्यैतच्चतुर्द्रोंग् विपान्येत् ।
द्रोणशेषे रसे तस्मिन्द्ते शीते समावपेद् ॥
युदस्य द्विशतं तिष्ठेत्तरपद्यं श्वतमाश्चने ।
पद्यात्र्यः भवेत्येया ततो माश्रा पथावत्वस् ॥
श्रस्याम्यासद्विष्टस्य भरयन्ति गुद्जा श्रुतस् ।
श्रस्यीपायद्वहृद्रोगप्कीहृगुस्मोद्रापद्यः ॥
श्रस्यीपायद्वहृद्रोगप्कीहृगुस्मोद्रापद्यः ॥
श्रस्यीपायद्वहृद्रोगप्कीहृगुस्मोद्रापद्यः ॥
श्रम्यीपायद्वहृद्रोगप्कीहृगुस्मोद्रापद्यः ॥
श्रम्यान्यवृद्वस्यक्रराज्यसमञ्जरान्तकृत् ।
—चरकः विकित्सितस्यानः सर्शिचिकस्याः श्रध्यायः
१४; रखोकः १६८ से १८० तकः ।

### [ 148 ]

घोज कर घृत स्निग्ध घड़ेमें बन्द कर हैं। १५ दिन बन्द कर निकाल कें और छानकर बोतजोंमें भर हैं।

मात्रा-सवासे ढाई तोला।

रोग--- प्रहर्यी, पायहु, तिल्ली, कृमि, श्रर्शं, कृमि, ब्वर, राज्ञयचमा धादि।

अभयारिष्ट (२) İ—हर**च १० सेर, मुनक्का ५ सेर,** 

वाग्मट इस अरिष्डमें १२८ तोजा धातकोपुष्प भी हाजनेका विधान करते हैं—

सिबकस्य वहे पनस्वा प्रस्थाधंमभयास्वयम् ॥
प्रस्थं धात्र्या दशपकं किपश्यानां ततोऽर्धतः ।
विशालां रोध्रमित्वकृष्णावेक्लैबवालुकम् ॥
द्विपतांशं प्रथक्पादशेषे पूते गुडातुले ।
दास्वा प्रस्थं च धातक्याः स्थापयेव् वृतभाजने ॥
पत्तास्य शीबितोऽरिष्टः करोत्यिनं निहन्ति च ।
गुद्बप्रहणीपायहुकुष्ठोद्रगरक्वरान् ॥
रययथुप्लीहृहद्दोगगुरम्यदमवमीकृमोन् ।

—श्रष्टाङ्गहृद्यः चिकिःसास्थान, अर्शचिकित्साः, अध्याय ८; रखोक ६४ से ६८ तक ।

अभयायास्तुलामेकां सृद्धीकादंतुनां तथा । विडङ्गस्य दशपतं मध्ककुसुमस्य च ॥ चतुद्रीयो नले पक्ता द्रोग्रामेवावशेषयेत् । शीतीभूते रसे तस्मिन् पूते गुडतुलां चिपेत् ॥ वायिबिटंग १ सेर, और महुएके १ सेर फूलको ५ मन ४ सेर ६४ तोले पानीमें पका कर १ मन ११ सेर १६ तोले क्षत्र शेष रख लें। ज्ञान कर इसमें १० सेर गुद घोठें और निम्न प्रक्षेप इच्योंको मिला कर घड़ेमें बन्द कर दें। प्रक्षेप इच्या-गोखरू, निशोध, धनियां, धायके फूल, इन्द्रायक, खन्य, सौंफ, सोंढ, दन्सोमूल और मोचरस प्रत्येक १६ तोला। एक महीने बाद श्वरिष्ट तच्यार हो जाय तो छान कर रख लें।

माज्रा-एकसे दो तोसा।

रोग-अर्थं तथा अन्य उदर रोग, मजबन्ध, सूत्र-कृष्कु आदि ।

महाभयारिष्ट क्ष-हरह दो सौ पत्त, दशमूल, थोहर,

श्वदंष्ट्रां त्रिवृतां धान्यं धातकोमिनद्रवाह्णोम् । चन्यं मधुरिकां छुण्ठीं दन्तीं मोचरसं तथा ॥ पन्नयुग्मितं सर्वे पात्रे महित सृष्मये । क्षिप्त्वा संरुच्य तत्पात्रं मासमात्रं निधापयेत् ॥ ततो जातरसं ज्ञात्वा परिस्नान्य रसं नयेत् । बळं कोछख विद्वञ्च वीस्य मान्नं। प्रयोजयेत् ॥ धार्मों सि नात्रायेच्छीन्नं तयाध्याबुदराणि च । वर्चोमूत्रविश्रन्यन्तो विद्वं सन्दीषयेत् परम् ॥

–षरक, जयदेष विद्यालङ्कार कृत टीका, पृष्ठ २४०८-२४०६ । श्लहरीतकीनां श्लेष्ठानां हे शते जर्जरीकृते ॥ दन्तीमूल, करक्ष बील मजा, मील (या काला दाता), ध्रसन (बीलासार), अपामार्ग, देवदार, जलवेन्न, क्रुटल, अटली, दारहरिद्रा, बढ़ी फटेली, रास्ना, रयोनाक, चित्रक, दरुष, मिलित हाई सेर को ५ मन ८ सेर जल में पकाएं और १ मन ६ है सेर क्वाथ बचा हैं। झान कर १० सेर युद्ध घोर्छे। घड़े में भर कर निम्निलिखित द्रव्यों के चूर्णका अक्षेप दें—फालो मिरच, वायविह्न, भारंगी, इन्द्रली १२ तोला और पिष्पली १२८ तोला। १२८ तोला मधु मी मिला दें। धरिष्ट बन जाने पर प्रयोग करें।

मात्रा—पृक्ष से दो तोबा। रोग—कफन रोग, राजयचमा श्रादि।

द्वाम्बसुधादन्तिकरक्षाधोगुडासनाः।
मयूरकं देवदारु निचुलं कुटबाटजी (१)॥
सटह्वटेरी वृहती रास्ना श्योनाकचित्रकी।
वह्वां चेति संकुळा पद्धविंशतिकैः पछैः॥
वह्वांगोऽपां पचेदेतद्यावत् पद्धाढकं स्थितम्।
तिस्मन् पूते गुडतुलां दस्वा मूयश्च साधयेत्॥
परिवृत्तं समाज्ञश्य वृत्तभाएके निधापयेत्।
मरिचानि विदङ्गानि मार्गीं शक्रयवनांस्तथा॥
भावयेत् कुटवीजावि पिप्पलीप्रस्थमेव च।
मञ्जम्यं च सस्त्रथ मासावृद्धं प्रयोजयेत्॥
परमाधी मात्रया काले सुक्षते कक्तीर्गदैः।

शिवा गुगाछ %—हरद, बहेदा और ऑवसा प्रत्येक ३२ तोबाको ६ सेर ३२ तोसा जलमें चौथाई पानी शेष रहने तक पकाएँ। वस्तप्त काथमें एरण्ड तेल १६ तोसा श्रुद्ध गन्धक ३ तोसा और श्रुद्ध गुगाुछ १६ तोसा डाळ कर पकाएँ। पाक शेषके समय निम्न प्रत्येक द्रव्यका एक तोसा चूर्ण दासकर मिला दें—रास्ना विदङ्ग, मिरक, पिप्यकी, इन्तीमूक, जटामांसी, सोंठ और देवदाक।

> मान्ना—छ: रत्तीसे चार माशा। रोग—आमवात, कटिशुल, गृश्रसी भादि। न्निफलादि चृत †—गौका ची ३३ सेर, निफला काथ

महाभवारिष्ट इति करवपेन प्रकटिपतः ॥ कारवपसंहिता; राजयचमचिकिस्सिताध्याय; पृष्ठ ७७।

श्चि शिवाबिभीतामलकीपत्वानां प्रत्येकशो मुहिचतुष्टयञ्च ।
वोयाउके तत्वविथतं विधाय पादावशेषे स्ववतारणीयम् ॥
प्रक्वतैतं द्विपकं निधाय पिञ्जन्नयं गन्धक नामकस्य ।
पचेत्पुरस्यात्र पबद्वयञ्च पाकावशेषे च विच्च्यं दृद्धात् ॥
रास्ना विदंगं मरिचं क्या च दृन्ती ज्ञा नागरदेवदारः ।
प्रत्येकशः कोलमितं तथैयां विच्च्यं निःश्चित्य नियोजयेष ॥
आमवाते कटीश्चले गुप्तसी कोष्टुशीर्षके ।
न चान्यदस्ति भैषण्यं यथायं गुग्गुलुः स्मृतः ॥

<sup>—</sup>रसेन्द्रसार संग्रहः भामचातचिकित्साः रक्षोक १६से २० तक ।
ो त्रिफलारनाथकल्काम्यां सपयस्कं श्रतं वृतस् ।

१३ सेर, दूध ३० सेर, कल्कके बिये त्रिफला ६४ तीले; यथाविधि सिद्ध करें।

सान्ना—माधा तो ला प्रतिदिन सार्यकाल सेवन करें। रोग—तिसिर रोग।

त्रिफळादि घृत (१)†— घृत ३१ सेर, त्रिफळा काम १३ सेर, शतावरीका रस १३ सेर, कल्कके लिये मुलैठी ६४ तोळा, यथाविधि घृत पाक करें।

भात्रा—भाधा तोला।

रोग--श्रिदोषज तिमिर।

बनुपान-मधु।

महान्निफलादि एत !--गौका वी ३३ सेर, न्निफला

तिमिराययचिराद्धन्ति पीतमेतिश्रशासुखे।

- मै षज्यरत्नावली; नेन्नरोगाधिकार; दलोक १७२।
- † फलिका भीरुकषायसिद्धं करकेन यन्दीमधुकस्य युक्तम् । सर्विः समं क्षीद्रचतुर्थंभागं इन्यात्त्रिदोष तिसिरं प्रवृत्तम् ॥
  - ---मैषज्यरत्न।वत्तीः, नेन्नरोगाधिकारः, रतोक १७२।
- ्रै त्रिफनाया रसप्रस्थं प्रस्थं शृंगरसस्य च ।

  वृषस्य च रसप्रस्थं शतावस्थांरच तत्समस् ।

  श्रनाक्षीरं गुद्धच्याश्च श्रामकाक्या रसं तथा ॥

  प्रस्थं प्रस्थं समाहत्य सर्वेरिमर्थृतं पचेत् ॥

  कहकः कणा सिता द्राचा त्रिफना नीनसुत्पनम् ।

  मधुकं श्रीरकाकं।नी मधुपर्या निदिग्धिका ॥

क्वाय ३ है सेर ( मिलिस ज़िफला १२८ तोला, क्वाथार्थ जब १६ सेर, शेष ६ है), मांगरेका रस ६ से सेर, वाँसेका रस ६ है सेर, शतावरीका रस ६ है सेर, वकरीका दूध ३ हैं सेर, गिलोयका स्वरस ६ है सेर, ऑवलेका रस ६ है सेर; कहक द्रव्य—पिप्पकी, द्राजा, जिफला, नीलोपक, खाण्ड मुलहुठी, श्रीर काकोली, छोटी कटेरी सब मिलाकर ६४ तोला, यथाविधि चृत सिद्ध करें।

मात्रा तथा सेवन विधि—आधा तोला एत भोजनसे पूर्व, मध्य तथा अन्तमें सेवन करें।

रोग—राज्यम्थ, आँख दुखना, पडवाल, मन्द्रहि, नेत्रकरह्, नेत्रजाव, आसम दृष्टि (समीप दृष्टि अधाँत् पासकी चीन्नोंको देखनेकी आँखर्मे क्षमता होना चौर दूरस्थ वृच्योंका न दीखना ), दूर दृष्टि आदि नेत्र रोग।

तत्साषु सिद्धं विज्ञाय शुमे भायहे निधापयेत् । ऊर्ध्वपानमधःपानं मध्ये पानञ्ज श्वस्यते ॥ याधन्तो नेत्ररोगास्तान् पानादेवापकवैति । नक्तान्च्ये तिमिरे काचे नीजिकापरजाबुँदे ॥ अभिन्यन्देऽधिमन्ये च एक्ष्मकोपे च दारुगो । नेत्ररोगेषु सर्वेषु वासपित्तककेषु च ॥ अदृष्टिं मन्दृदृष्टिञ्ज कफवातप्रदृषिताम् । स्रवतो वातपित्ताभ्यां सकण्ड्वासस्तदूरहक् ॥ गुध्रदृष्टिकरं सर्वो बत्तवर्णां निनवर्दनम् । त्रैफल इत क्ष-इत रहै सेर, त्रिफला काथ रहे सेर ( त्रिफला रहे सेर, जब रह सेर, शेष रहे सेर); कल्कके बिए त्रिफला. त्रिकटु, द्राला, सुबहरी, वायविडङ्ग, नाग-केसर, नीकोश्यक, अनन्तमूक, कृष्ण सारिया, जाक चन्दन और इल्दी प्रत्येक दो तोला; यथा विधि सिद्ध करें।

मात्रा-धावा तोजा।

सर्वेनेत्रामयं इन्यात् त्रिफलाचं महद् इतम् ॥ —सैपञ्यरत्नावळीः नेत्ररोगाधिकार;रखोक १७६से१८० तक । श्चे विकवाध्युषयं हाशा सधुकं कट्टरोहिणी। प्रपौण्डरीकं सूक्ष्मेका बिडक्कं नागकेषारम् ॥ नीकोश्पर्कं शारिवे हे चन्दनं रजनीहयम् । कार्षिकैः पयसा तुल्यं त्रिगुषं त्रिफकारसस् ॥ वृत प्रस्यं पचेदेतत् सर्वनेत्रहवापद्वमः । तिमिरं दोषामासावं कामसा काचमसु दम् ।। विसर्प प्रदर्श कण्डां रक्तं रवयधुमेव च । स्तातित्यं पनितं चैच केशानां पतनं तथा ॥ विषमज्वरममाँणि सुकत्राह्य स्पपोइति । श्रम्ये च बहुवी शेगा नेत्रजा वे च वर्सजाः ॥ तान् सर्वोद्याशयस्याद्य भास्करस्तिमिरं यथा। न चैतस्मात्परं किश्चिद्वपितिः कार्पादिभिः॥ दिख प्रसादनं दर्खं यया स्यात् त्रैफलं वृतम् ॥ नैच्ज्यरहावकी; नेत्ररोगाविकार: रलोक १८१से १८६ तक ।

### [ 949 ]

रोग—तिमिर, नेत्रसाव, कामजा, प्रदर, कण्डू, स्वाकित्य तथा श्रॉलॉके सब रोगोंमें यह जाम करता है, दृष्टि को निर्मेक करता है।

हरीतक्यादि योग †—हरड, बहेडा, श्राँबला और पाँचों पञ्चमुलका काय १० मन १ सेर ४८ तोले, इतना हो विदारी कन्दका स्वरस, दूध २० मन १६ सेर १६ तोले; पिप्पळी, मुलहठी, महुएके फूल, काकोली, क्षीर काकोली, कौंच बीज, जीवक, ऋषभक और चीर विदारी का कल्क २५ सेर ४८ तोले, गौ वृत २ मन २२ सेर ३२ तोले, यथाविधि सिद्ध करें।

मात्रा तथा सेवन विधि—पाचन शक्तिके अनुसार आधेसे एक तोलेकी मात्रामें सेवन करें

चरकः, चिकिस्तितस्थानः, अध्याय १; अभयामलकीय रसायन पादः ७४ ।

<sup>†</sup> इरोतक्यामककिमीतकपञ्चयञ्चम् जियूहेण पिष्पजीमधुमध्ककाकोजोक्षीरकाकोल्यात्मगुष्ताजीवकर्षभकक्षीरशुक्काकत्कसमंयुक्तेन विदारीस्त्ररसेन काराध्यगुणसंप्रयुक्तेन व सर्पियः कुम्मं साधियत्वा प्रयुक्षानोऽग्निबज्ञसमां मात्रां, जीर्णे च क्षीरसर्पिम्यां शाविषष्टिकमुण्णोदकानुपान-मश्नम्, जरान्याधिषापामिचारन्यपगतमयः शरीरेन्द्रियबुद्धि-बज्ञमतुरुमुपकम्यामतिहतसर्वारम्मःपरमायुरवाष्ट्रयादिति ॥

### [ 188 ]

पथ्य-भीषच जीयं हो जाने पर दूध और चीके साथ शाकी व साठीके चावज साएं। गरम पानी पिएं।

रोग-इसका नियमित सेवन शरीरके श्रंगोंको वक देता है, बुद्धि तीत्र करता है, बुढ़ापेको दूर करके श्रायु दीर्घ करता है।

श्रष्टाङ्ग सम्रह्कार क्षे के अनुसार इसमें द्राव्योंका परि-माया निम्न है—भी २ मन २२ सेर ६२ तोका, हरड़ आदिका काय ५ मन ५ सेर ८ तोके, विदारोकन्दका स्वरस्थ ५ मन ५ सेर ८ तोके, दूध २० मन १९ सेर १६ तोके और पिण्यक्षी आदिका करक २५ सेर १८ तोके।

चार रसायनें †-- आँवला श्रीर हरद, आँवला और

क्ष अभयामककिमीतकपञ्चात्मकपञ्चमूक्षनियूँहे । वस्त्रीपलाशकरसे द्विगुणे चीरेऽच्युणे च विपचेत ॥ शृतस्य कुम्भं मधुकं मधूकं काकोत्तियुग्मं च बन्ना स्वगुप्ताम् । सङ्गीरश्रक्तमृषमं सजीवसुष्णाम्बुपस्तच पिवेत्गुणात्यम् ॥ —अव्हाक्सपंह

† अथामळकहरीतकीनामामजकविमीतकानां हरीतकीवि-भीतकानामामजकहरीतकीविमीतकानां वा पताशस्वगवन-दानां मृदावकितानां कुकूळस्विकानामकुकानां पजसहस्व-मृद्धळे संपोध्य द्धिष्टतमष्ठपं कळतेत्वकाकरासंप्रयुक्तं मच-येदससुग्य थोक्तेन विधिना तस्यान्ते धवाग्वादिमिः प्रकृत्य-वस्थापनं, भग्यहोसादनं सर्पिषा ववच्येरेच, अयं च रसा- बहेदा, हरद और बहेदा या ऑक्जा, हरद और बहेदा; हन चारोंमेंसे किसी एक पर ढाककी ताज़ी गीली छाल अच्छी प्रकार लपेट दें और असके ऊपर मिट्टी लेप कर दें। इसे अपनोंको अग्निमें स्विन्न करें। पछाशकी छाल तथा अपने जलीय भागके वाध्योंसे अन्दरके पदार्थ स्विन्न हो नायँगे। सम्युटको आगसे बाहर निकाल कर स्रोल लें और गुठलियोंको निकाल फेंकें। इस प्रकार स्विन्न और गुठिलयोंसे रहित उस योगको १०० सेर लेकर ऊसलमें कुचलें। यदि आँवले और हरदोंका योग हो तो दोनों द्रन्य समान समान भाग में सें।

सेवन विधि तथा पथ्य — इसमें दही, घी, मधु, तिलक-क्क तिलतेल, तथा खाण्ड मिला कर कुटीप्रावेशिक विधिसे खाएं और कोई आहार न करें। इसके परचात् पेया आदि के क्रमसे पथ्य पर रहते हुए स्वाभाविक मोजन पर आ जाएं। प्रतिदिन बीकी मालिश और जीके आटेसे टबटन करना चाहिए। अग्निबलके अनुसार अधिकसे अधिक दिन

यनप्रयोगप्रकर्षे द्विस्तावद्गिनवत्तमिससीक्ष्य प्रतिमोजनं यूषेण पयसा वा विष्टकः ससर्पिकः, अतः परं यथासुत्वविहारः काममक्षः स्यातः; अनेन प्रयोगेयार्षयः पुनर्युवस्वमवापुः; बमूबुरचानेकवर्षशत्तिविनो निर्विकाराः परं शरीरबुद्धीद्विय-बत्तसमुद्दिताः, चेहरचात्यन्तनिष्ठया तप इति ॥

चरकः, चिकित्सितस्यानः, अध्याय १, अभयायलकोय-रसायनपादः, ७३।

में दो बार इस योगका सेवन करना चाहिए। भोजनमें **ष्ट्रतयुक्त साठीके चावलको यूप या दूघके साथ खाएँ ।** 

रोग-असमयमें होने वाले बुदापेके प्रमावींको दूर करता है, उत्तम रसायन है।

जितने दिन तक इस रसायनका सेवन किया जाय उससे दुगुने दिनो तक यवाग् , यूप, दूध, साठीके चावल आदि पथ्यमें खाना चाहिए और वीकी मालिश तथा जौका उबटन करना चाहिए। क्ष

ब्राह्म रसायन 🕇 — पाँचों पञ्चमूजोंमें प्रत्येक पृथक-

क्ष प्रयोगान्ते ततो द्विगुगं कारुं यवागूयूवत्रीरवृतपिटका-न्नमाहारोऽभ्यक्षनं सर्पिरुद्वतैनं यवचूर्णमिति ॥ अष्टाङ्गसंप्रदः उत्तरस्थानः अध्याय ४९ | † पञ्चानां पञ्चमूकानां भागान्द्रधापकोन्मितान् । हरीतकोसहस्रं च न्निगुणामसकं नवस् ॥ विदारीगन्धां बृहतीं पृश्चिपणीं निदिग्धिकाम् । विद्याद्विदारीगन्धार्थं श्वदृष्ट्रा पञ्चमं गणम् ॥ विख्वाग्निमन्थस्योनाकं कारमर्थमथपाटलास् ॥ पुनर्नवां शूर्पपण्यीं बढामैरच्छमेव च। जीवकर्षभकी मेदां जीवन्तीं सशतावरीम् । धारेसुदर्भकाशानां शाबीनां मूलमेव च ॥ इत्येषां पञ्चमूकानां पञ्चानामुपकल्पयेत् । मागान्यधोक्तांस्तरसर्वं साध्यं द्वागुग्रेजनसि ॥

#### [ 954 ]

पृथक् १ सेर, इरड़ १०००, ताज़े आँवले २०००, इन्हें प्कत्र लेकर दस गुने जलमें क्वाय वनाएँ। इरड़ और

द्शभागावशेषं तु पूर्वं तं आह्येद्रसम् । हरीतकीरच ता: सर्वा: सर्वांख्यमलकानि च ॥ तानि सर्वाययनस्थीनि फलान्यापोध्य कूर्चनै:। विनीय तस्मिन्निर्युहे चूर्यांनीमानि दापयेत्॥ मण्डकपर्याः पिप्पल्याः शङ्कपुष्प्याः प्लवस्य स। मुस्तानां सविदङ्गानां चन्दनागुरुखोस्तथा ॥ मधुकस्य हरिद्राया वचायाः कनकस्य च। भागांश्रतुष्पकान् कृत्वा स्क्ष्मैकायास्वचस्तया ॥ सितोपत्तासहस्रं च चूर्यितं तुत्तयाऽधिकम् । तैजस्य द्व्यादकं तत्र द्यास्त्रीणि च सर्पिषः ॥ साध्यमीदुम्बरे पात्रे तस्तर्वं मृदुनाऽग्निना । ज्ञात्वा लेहमदग्धं च कीतं क्षौद्रेण संस्केत्॥ श्रीद्रप्रमाणं स्नेहार्धं तत्सर्वं वृत्तभाजने । तिष्ठेत्संमूर्चित्रतं तस्य मात्रां काले प्रयोजयेत् ॥ या नोपरुन्ध्यादाहारमेवं मान्ना जरां प्रति । थब्टिकः पयसा चात्र कीर्णे भोजनमिष्यते ॥ वैखानसा बात्तश्विखास्तथा चान्ये तपोधनाः। रसायनमिद् प्राप्य बभुबुरमितायुषः ।। मुक्ता जीर्थां वपुश्चाग्र्यमवापुस्तरुणं वयः । वीततनद्राक्तमस्वासा निरातद्वाः समाहिताः॥

#### [ 988 ]

श्रॉवले तीलमें लेने हों तो १२ई सेर हरहें श्रीर १६ई सेर शॉवले बेने चाहिये। हरह श्रीर शॉवलोंको अन्य क्वाप्य

मेघास्मविबलोपेतास्विरगत्रं तपोधनाः। बाह्म्यं तपो ब्रह्मचर्यं चेरुरचात्यन्तनिष्ठया ॥ रसायनमिदं ब्राह्मसायुष्कामः प्रयोजयेत् । दीर्घमायुर्वयश्चाग्न्यं कामांश्चेष्टान् समरजुते ॥ -- चरकः चिकित्सितस्थानः अध्याय १, ग्रमयामकः कीय स्सावनपाद; श्लोक १६ से ५५ तक। वाग्मटने भी इस योगको दिया है। इसमें भी भीर तैल का परिमाण चरकसे दुगुना है। पण्यासद्यं त्रिगुणघात्रीफकसमन्वितस् । पञ्चानां पम्चमूजानां सार्धं पजशतद्वयम् ॥ जबे दशगुर्ये पक्ता दशभागस्थिते रसे । भापोध्य क्रत्या व्यस्थीनि विजयामलकान्यथ ॥ विनीय तस्मित्रिर्युद्दे योजयेत्कुदवांशक्स् । स्वरीक्वामुस्तरजनीपिप्पक्यगुरुचन्द्रनम् ॥ मराह्कपर्याक्तिककशङ्खपुष्मीवचाप्तावम् । यप्याह्वयं विडद्गं च चूर्णितं तुलबाधिकस् ॥ सितोपनार्धभारं च पात्राणि श्रीण सर्पिषः। द्वे च तैजाप्तचेत्सर्वं तदग्नी बेहतां गतम् ॥ भवतीर्णं हिमं युक्ष्याहिंशैः क्षीद्रशतेश्विभिः। ततः खजेन मथितं निद्ध्याद्घृतभाजने ॥

ज्ञस्यों के साथ खीका डाखने के स्थान पर पताले कपड़े की दीखी पोटली में बाँध कर डाखने से सुविधा रहती है। १ के भाग शेष रहने पर पात्र को आग परसे हतार जो और स्वाथको छान लें। हरड़ और आँवलों को गुठली निकाल फें के और रेशे निकाल हैं। प्राप्त हरड़ और आँवलों की पीठीको छाने हुये कपायमें डाल दें और इसमें निम्न द्रव्य डाल दें—मयह कपणीं, विष्पत्ती, शक्क्षपुष्पी, केवटो मोथा, नागर मोथा, वायविदङ्ग, लाल चन्दन, अगर, मुळहठी, इल्दी, वच, नागकेसर, छोटी इलायची और दालचीनी प्रत्येकका चूर्ण ३२ तोलो, मिश्री १ मन ३० सेर, तिललते रूप सेर ४८ तोलो, बी ३८ सेर ३२ तोला। इस सबको मन्द मन्द अग्नि पर कलाई किये हुये ताम्त्र पात्रमें पकाप्। जब लेह ठीक बन जाय उतार कें। दग्ध न होने दें। उपडा होने पर भी और तेल के मिलित परिमाणसे

या नोपरुन्न्याहाहारमेकं मात्रास्य सा स्मृता ।
षिद्धकः पयसा चाऽत्र नीर्यो भोननमिन्यते ॥
वैद्यानसा बाळिखिल्यास्तथा चाऽन्ये तपोधनाः ।
प्रह्मणा विहितं धन्यमिद् प्राश्य रसायनम् ॥
तन्द्राश्रमकुमवजीपिलतामयवर्जिताः ।
मेधास्मृतिबळोपेता बम्नुदुरमितायुषः ॥
——अष्टांगहृदयः, उत्तरस्थानः अध्याय ३६; रसायन अध्यायः, श्लोक १५ से २३ तक ।

आधा-- ३२ सेर--विशुद्ध मधु मिला हें और अच्छी प्रकार मिछ जाने पर घीसे मावित पात्रमें रस छोड़ें।

इस रसायन छेइको ध्यवनप्राशावनेहकी तरह भी पकाया जा सकता है। विथि इस प्रकार है— क्वाथ पाक के समय आँवछे और हरक़्की पोटछी हाज हैं। क्वाथ तैयार हो जाने पर इनकी गुडिलयाँ निकाल फेंके और इन्हें पीस कर कपड़ेमें हाथ से मछ कर छान लें। कपड़े में बचे हुये रेशे आदिको फेंक हें। छाननेसे प्राप्त पीठीको तेज और घिके यसकमें भून कें। यह सुन जाने पर वक्क से छाना हुआ क्वाथ और मिश्री हाज हें। मन्द-मन्द पकाएँ। ठीक पक जाने पर नीचे उतार छें और मण्डूकपर्यी आदिका चूर्ण मिला कर जकड़ीके खोंचेसे अध्छी तरह मिला हैं। श्रीतछ होने पर शहह मिलाएँ।

मात्रा-अधिसे एक तोला। इस मात्रासे सूख बन्द हो जाय तो अग्नि बलके अनुसार मात्रा कम या अधिक की जा सकती है।

रोग—तन्द्रा, इत्म, श्वास आदि रोगोंको यह रसा-यन दूर करती है और दीर्घ प्रायु प्रदान करती है।

पथ्य---शीषधके जीर्ण होने पर दूधके साथ साठीके चावल लाना चाहिये।

इस योगमें और इरीतक्यादि योगमें वर्शित पाँच पञ्चमूल ये हैं—

#### [ 388 ]

पहला पञ्चमूल—शालपर्या (विदारिगन्धा ) पृरिन-पर्णी, छोटी कराटकारी, बड़ी कटैली और गोसक । इसे विदारीगन्धाद्याया या चुद्र पञ्चमूळ भी कहते हैं।

दूसरा पञ्चमूल—विल्व, दयोनाक, गाम्भारी, पाटला और अरखी । इसे महत्पञ्चमूल कहते हैं ।

तीसरा पञ्चमूळ—पुननैवा, मुन्दपर्या, माषपर्या, बला और एरण्ड।

चौथा पञ्चमूल—जीवक, ऋषमक, मेदा, जीवन्ती और शतावरी।

पाँचवाँ पञ्चमूल—सरकयहा, ईख, दर्भ, कास और-शांबिकी जड़ ।

इनमें से जो जुप हैं या जिनकी जहें छोटी होती हैं उनकी सम्पूर्ण जह ही जेनी चाहिये और जो बड़े छुझ हैं जैसे महापञ्चमूल उनकी जबकी छाज जी जानी चाहिये।

इन पाँचों पद्ममूकको प्रत्येक श्रीषधि १ सेर छेनी: चाहिये। इस प्रकार प्रत्येक पञ्चमूक ५ सेर होगा श्रीर पाँचों पञ्चमूल २५ सेर होंगे।

#### **चपयोग**

प्रायः सब योगोंमें त्रिफला हाका जाता है। प्राचीन आयुर्वेदिक ऋषियों ने इसको बहुत उपयोगी समका था। सुप्रसिद्ध विद्वान् वाग्मष्ट ने इसकी प्रशंसा करते हुये यहाँ तक जिल्ल हाला है कि त्रिफला सब रोगोंको नाश करके

मेघा, स्मृति भीर बुद्धिको बदाती है क्षि। रसायन क्ष्पमें श्रिफला बहुत महस्वपूर्ण वृत्य समक्ता गया है। शरीरको रोगोंसे बचाने और स्वास्थ्य वृद्धि के लिये भी श्रिफलाका श्रीतिदन सेवन किया जाता है। स्वेदक, सारक, वाजीकरण और सामान्य बस्य तथा रसायन औषधियोंमें आमलकादि वर्गमें सुश्रुत † ने ऑवले और हरहको गिनाया है।

रसायन रूपमें जिफलाको सेवन करनेकी एक विधि चरक और गोविन्ददास ‡ किसते हैं—आहारके प्रथम दो सहेदे, भोजनके पश्चात् चार आँवले और ब्राहार के परिपक्त

श्रिफता सर्वरोगध्नी मेघायुः स्मृतिवृद्धिष् ॥
 अध्याद्वहृद्यः वत्तरस्थानः रसायन अध्याय १६;
 श्लोक ४१।

<sup>†</sup> त्रिफत्ता सर्वरोगध्नी त्रिमाग घृतमूर्छितः । वयसः स्थापनं चापि कुर्याःसंततसेविता ॥ —सु० सु० ४० ४५ स्रोक ७१

जरणान्तेऽभयामेकां प्राग्युक्ते हे विभीतके।
 सुक्ता तु मधुसर्पिम्यां चत्वार्यामलकानि च ॥
 प्रयोजयेत्समामेकां त्रिफत्ताया रसायनस् ।
 जीवेद् वर्षेशतं पूर्यम्मतरोऽन्याधिरेव च ॥
 —मैषल्यरसावती; रसायनाधिकार; रस्रोक ३,४।
 —चरकः; चिकित्सितस्यान, अध्याय १, करमचितीय
 रसायन पाद रह्योक ४०, ४१।

हो जाने पर एक हरद भी और सबुके साथ खाना चाहिये। इस त्रिफला रसायनका एक वर्ष तक प्रयोग करनेसे सनुष्य बुदापे और ब्याधि से रहित होकर दीर्घ काल तक जीवित रहता है। चरक \$ त्रिफला सेवन की कुछ विधियाँ किसते हैं—

त्रिफलाके कल्कको नये लोह पात्रमें लेप करें। चौवीस घर्ये बाद उसे उतार कर शहदके शर्वतमें घोल कर पी सार्थे। यह पच नाने पर खूब घी डाले हुये चावल आदि का भोजन करें। एक वर्ष तक इस रसायनका सेवन करना चाहिये।

<sup>\$</sup> त्रेफतोनायसीं पात्रीं करकेनातोपयेसवास् ।

तमहोरात्रिकं तोपं पिनेव्सीद्रोदकाण्छतस् ॥

प्रभूतस्नेहमशनं जीर्णे तत्र प्रशस्यते ।

त्रजरोऽरुक् समाम्यासाक्षीवेष्यैव समाः शतस् ॥

मधुकेन तुगाषीर्या पिप्पच्या झीद्रसर्पिया ।

त्रिफता सितया चापि युक्ता सिदं रसायनस् ॥

सर्वतीहैः सुवर्योन वच्या मधु सर्पिया ।

विद्रपिप्पकीर्म्या च त्रिफता जवयोन च ॥

संवस्तरप्रयोगेया मेघास्मृतिवस्त्रमद्दा ।

भवत्यायुष्पदा घन्या जरारोगनिवर्द्या ॥

—चरकः चिकित्सितस्थानः अध्याय १; करप्रचितीय

रसायनपादः श्लोक ४२ से ४६ तक ।

त्रिफबाके साथ मुलहरी, वशंबोचन, पिप्पत्नी और सायद मिळाकर मधु और वीके साथ सेवन करें। यह उत्तम रसायन औषधि है।

हरद पक तोला, बहेदा एक तोला, धाँवला एक तोला, चाँदी, बङ्ग, सीसक, ताम्बा, बराद और बोहा प्रत्येककी सस्म सोलह रत्ती, धुवर्ष भस्म एक तोला, क्या, धाय-विदङ्ग, और सेंघा नमक प्रत्येक एक तोला, हमका चूर्ण बना कर एक साल तक प्रयोग करें। यह रसायन है। होसे चार रत्तीकी मात्रामें शहद और घीके साथ सेवन की जाती है।

उपयु<sup>®</sup>क्त सब रसायनें मेघा, स्मृति, बुद्धि, बल धौर प्रायुको बढ़ाती हैं। रोगोंको नष्ट करके म्रारीरमें रोग क्षमता को बढ़ाती हैं।

महर्षि भात्रेय ने अनेक रोगोंमें त्रिफलाका उपयोग करनेका उपदेश किया है। हारीत संहिताश्चिसे दी गई नीचे

क्ष वाते वृतगुडोपेता पित्ते समधुक्तकैरा ।
श्रेष्मे त्रिकटुकोपेता मेहे समधुक्तिया ॥
कुछे च वृतसंयुक्ता सैन्धवेनाग्निमान्धहा ।
चनुधाँवनके क्वाथो नेत्ररोगनिवारयाः ॥
वृतेन हरते कयह् मातुळुङ्ग्तसैर्वेमिम् ।
गुद्मार्थोगुडस्रुणैः स स्यात् गुयाकारकः ॥
चीरेया राजयचमार्या पाण्डु रोगं गुडेन च ।
मृङ्गराजरसेनापि वृतेन सह योनितः॥

#### [ \$08 ]

की तालिकामें यह दिखाया गया है कि भिन्न-भिन्न रोगोमें किन-किन श्रौषधियोंके साथ त्रिफत्ताका प्रयोग करना चाहिये।

नाम रोग नाम श्रीपघ

वातिक रोग वी और गुड़ ।

पैत्तिक रोग शहद श्रीर खायड ।

श्रैष्मिक रोग सोठ, मिरच और पिष्पळी ।

वलीपिकतहन्ता च तथा मेघाकर: स्मृतः ॥
सचीरः सगुदः क्वायो विषमञ्जरनाशनः ।
सगर्कराष्ट्रतः क्वायः सर्वनीर्णेक्वरापहः ॥
पूषा नराणां हितकारिणी च सर्वभयोगे त्रिकवा स्मृता च ।
सर्वमयानां शमनी च सद्यः सर्वेज कान्तिं प्रतिमां करोति ॥
शोके तथा कामवपायद्वरोगे तथोदरे सूत्रयुताहिता च ।
स्वीयोन्द्रिये नीर्णंक्वरे च यक्ते स्वीरेण युक्ता त्रिकवा
हिता च ॥

स्यानंत्र रोगे च शिरोगदे च कुष्ठे च कण्डूनयापीडने च । सूत्रग्रहे कामसकेऽनिमान्द्रो ॥ नलेन पीतिस्रिफलादि कल्कः ॥ —हारीतसंहिता; कल्पस्थान; श्रध्याय २; श्लोक ६ से १५ तक ।

#### [ 308 ]

शहद और जल । सेंड रोग घी। 王吃 भरिनमान्द्य सेंघा नमक । घी। क्यह विजोरा निम्ब्रका रस ह समस गुल्म और अर्थ गुड़ और जिसिकन्द । राजयक्ष्मा ( चय ) द्घ। पायह गुर । भांगरेका रस और गुरू । वाख पकना द्व और गुड़के साथ न्निफला विषम ज्यर कवाय । सब प्रकारके जीयाँ ज्वर खाएड और बीके साथ विफला क्वाथ। घोक, कामबा, पायह गोसुः। श्रतिसार, ग्रहणी बस्सी (तक्र)। निर्वेळता, जीर्यं क्वर द्ध। नेत्ररोग, शिरोरोग, व्य, मुत्राघात कामला आदि नस्र ।

हरहकी तरह त्रिफलाको भी सब ऋतुओंमें रसायन रूपमें सेवन किया जाता है। सरदियोंमें ग्रुड और सोंठके साथ, गरमियोंमें खायड और दूधके साथ और वर्षा ऋतुमें

#### [ 904 ]

सींठके साथ त्रिफला सब रोगोंके शमनके लिये सेवन किया जाता है क्ष ।

रसायनद्रव्य रूपमें भरमोंका प्रयोग आयुर्वेदमें बहुत होता है। भरमोंके मारयाके किये त्रिफत्ता बहुत प्रयुक्त होता है। गोपालकृष्य मह ने सामान्य प्रटपाक और सोह मारणके किये उपयोगी त्रिफतादि गणमें इसका पाठ-किया है †।

शतुक्षोमनके रूपमें त्रिफलाका प्रयोग एक प्रश्वित घरेलू द्वा है। रातको स्रोते समय दो-तीन माशे त्रिफला चूर्णको दूधके साथ सा केनेसे अनुकोमक कार्य हो जाता है। कई क्षोग रातको त्रिफलाको सीत जलमें भिगोकर रस क्षोदते हैं। सुबह उठते ही पानीमें त्रिफला मसक जिया

जाता है। कपड़ेमें झान कर मधु मिला कर पी खेते हैं। इड्ड जोग त्रिफलाके प्रयोगको रूचताजनक सममते हैं। ऐसे व्यक्ति त्रिफला चूर्णको बादाम रोगनके साथ मिला कर अञ्जोमन के लिये जे सकते हैं।

हरइ और आँवला प्रत्येक चार ड्राम और रेवन्द चीनी एक ड्राम लेकर एक पाइयद पानीमें कषाय बनाएँ। दो औसकी माणाओंमें यह कषाय दिनमें तीन बार दिया जा सकता है। इससे अच्छा अनुलोमन हो जाता है। साथ ही यह पेशावको भी खुल कर लाता है।

चिरस्थायी मलबन्धके विये शिफताके चूर्ण, कवाय या अवलेहका निरन्तर सेवन करना चाहिये। विरेचक दस औषियों में चरका ने हरह, बहेदे और ऑवलेका परिग-चन किया है। तीनों द्रव्योंके समान माग चूर्णको बादामके तेव और मधुमें मिला कर आठ दिन तक बन्द रख कर चिरस्यायी मलबन्धमें व्यवहार किया जाता है। बादाम तेव मिश्रित यह त्रिफवावलेह एकसे चार चरमचकी मात्रामें प्रतिदिन या सहाहमें दो बार किया जा सकता है।

गुल्मरोगीकी कोष्ठबद्धतामें इरड् और गुड्को मिला

इाधाकारमर्थपरुषकाभयामककिमीतककुवलबद्दकर्क न्युपीळ्नीति द्शेमानि विरेचनोपगानि भवन्ति ।
 —चरकः स्वास्थानः अध्याय ४: २४ ।

#### [ 100 ]

कर दूधके अनुपानसे रोगीको किसाना चाहिये † । पिप्पक्षी और मधु शुक्त जिफला के अन्तः प्रयोगसे गुरुमका भेदन हो जाता है ‡ । पित्त गुक्म जैसे एपेण्डिसाइटिसमें भिक्तता क्षायके साथ जिफलागुगालुका निरन्तर सेवन कराया जाय और अन्य भोजनोंको कम करके दूध विशेष क्रपसे दिया जाय तो बहुत जाभ होता है ।

हरद, बहेदा और आँवला प्रत्येक का चूर्य एक तोला भीर तीन तोला छोड्सस्मको मिला कर दो रसीकी मात्रा में दूधके साथ शूळ शान्ति के लिये दिया जाता है ¶। बंगसेन§ इसे एक और विधिसे प्रयोग करते हैं — त्रिफला के स्तरसमें लोड्सस्मको पकाएँ भीर गिदोषजशूलके शमन

<sup>ां</sup> क्षीरानुपानामभयां सगुदां संप्रयोजयेत्। गुल्मिनां बद्धवर्षांनां.. .......॥

<sup>--</sup>काश्यपसंहिता; गुरुमचिकित्साऽध्याय; इत्रोक ३७।

<sup>‡</sup> शिफलायाः प्रयोगैश्र पिष्पकीक्षौद्रसंयुतैः ।

<sup>—</sup>चरकः, चिकिस्सितस्थानः, श्रध्याय २१; रत्नोक १२६ ।

<sup>¶</sup> तीक्ष्यापरचुर्णसंयुक्तं त्रिफबाचूर्णयुक्तमम् । क्षीरेण पायेदीमान् सद्यः शूक्तनिवारणम् ॥

<sup>---</sup>रसेन्द्रसारसंग्रह; शुक्ररोगचिकिस्सा; रछोक है।

अक्षामलकशिवानां स्वरसै: पनवं सुलोहजञ्च रजः ।
 सगुदं यथुपशुंक्ते सुञ्जति गिदोषजं श्रूलम् ॥

<sup>---</sup>वंगसेनसंहिताः परिणामश्च विकित्साः क्लोक ४३।

के लिये गुद्दके साथ इसका प्रयोग कर । त्रिफला, बोर्ड-भस्म ग्रीर मुल्हठी मिला कर मधु श्रीर घी के साथ मिश्रित कर चाटनेसे भी त्रिदीषजञ्जूल नष्ट होती है शि त्रिफला ग्रीर ग्रमलतासके क्वाथमें मधु और खायडका प्रक्षेप है कर पीनेसे रक्तपित्त, दाह तथा शुल दूर होते हैं है।

त्रयोंपर त्रिफळका सन्तः तथा बाह्य दोनों प्रयोग होता है। बन्द पात्रमें जला कर बनाई हुई त्रिफलाकी सस्म एक भाग छौर वैज्ञजीन चार भाग मिला कर मर-हम बनाई जाती है। यह उत्तम त्रण रोपकका काम करती है। त्रयोंके रोपयाके जिए तथा फिरंग त्रणों पर भी यह चेप कगाया जाता है। शोथ शुक्त त्रयोमें क्रेच, पाक, साव, गन्ध और वेदनाको दूर करनेके जिए त्रिफलाके काम में विशुद्ध गुगगुन्न मिला कर पिया जाता है \*। विद्रिष,

शिक्तां जोहचूर्यंन्तु यष्टीमधुक्मेव च ।

मधुसर्पियुंतं लिद्धाःच्छूलं हन्ति शिदोषजम् ॥

—वंगसेनसंहिता; परिणामधूलविकित्सा; रत्नोक २८ ।

शिक्तारम्बध क्वार्यं सक्षीद्रं क्रकरान्वितम् ।

पाययेद्रक्तिपत्तनं दाहशूलनिवारणम् ॥

—मैषज्यरतावली, शूलरोगाधिकार; रत्नोक ३० ।

चे कु द्वाकखुतिगम्घवन्तो झणा
 महान्तः सद्जः सद्दोगाः ।
 प्रयान्ति ते गुगगुळुमिश्रितेन

नाइनिया, गण्डमाला और दूसरे सम्बे चलने वाले म्यांमें निम्न गोलियाँ निरन्तर सेवन करनेसे लाम होता है— त्रिफला सीन तोला, पिप्पली दो तोला और गुग्गुलु पांच तोला; पांच-पांच यवकी गोलियाँ बनाएं, प्रतिदिन दोसे चार गोली तक त्रिफला कपायके अनुपानसे ली जानी चाहिएं। इसके निरन्तर सेवनके साय-साथ बाह्य उपचार भी ज़ारी रखना चाहिये। वाग्मह के दीर्घकालप्रसक्त प्रन्थिमें त्रिफलाका प्रयोग करता है। प्रन्थिवसपंमें प्रन्थि पर त्रिफलाका लेप किया जाता है । मुख पाक और मुख स्फोटमें त्रिफला कपायके गण्डूच करने चाहिए तया त्रिफलाका अन्तः प्रयोग भी करना चाहिए जिससे कोष्ठभी शुद्धिहो लाय। त्रिफलाके कपाय को गोमूलमें पका कर पीनेसे अण्डकोषोंकी बोध मण्ड हो जाती है ‡।

पीतेन शान्तिं त्रिफतारमेन ॥ मैयक्यरतावतीः मणुशोयाधिकारः स्लोक ४४ ।

दीर्घकालपसके तु प्रन्थी त्रिफका प्रयुक्षीत ।
 प्रप्टाइसंग्रह; चिकिस्सतस्थान; अध्याय २० ।

† त्रिफलायाः प्रोयोगैश्च ...... । अष्टाङ्गहृदय, विकित्सतस्थान; अष्याय १६; विसंपँ चिकित्सा, रलोक २६।

्रं फलिकोद्धवं कार्यं गोसूनेया साधितस् । वातरलेकोद्धवं शोर्यं हन्यात् वृषयसम्मवस् ॥ . भैपन्यरत्नावलीः शोयाधिकार, रलोक ४३ । . . . . मेहरोग जैसे शुक्रमेह, रक्तमेह, प्यमेह, मधुमेह, बहुमेह आदिमें त्रिफलाके चूणं और कषाय विशेष उपकारक
होते हैं। सम्भवतः यकृत्के शोधक होनेके कारण त्रिफला
मेहरोगहर होता है। चरक ने स्त्रस्थानके तेईसवें अध्याय
में मेह और मूत्र सम्बन्धी रोगोंके नाशके लिए जो योग
दिये हैं उनमें अधिकांशमें अन्य द्रव्योंके साथ त्रिफलाका
मयोग किया गया है। हारीत म सब प्रकारके प्रमेहोंमें हरद के चूणमें शहद मिला कर खानेके लिए सिफ्तारिश करते हैं।
मेहरोगोंमें और सूत्र सम्बन्धी विकारोमें त्रिफलाके नियमित
प्रयोग करनेसे लाम होता है †। मूत्र कृष्ट्र और प्रमेहमें
खस्सीके साथ हरद सेवन करनी चाहिए १। प्यमेहमें
खम्सीके साथ हरद सेवन करनी चाहिए १। प्यमेहमें
खम्सी के साथ हरद सेवन करनी चाहिए १। प्यमेहमें
खम्सी तथा फिटकरी डालकर कुछ दिन तक उत्तरवित

<sup>\* .....</sup> मधुना च विसिश्रितस्।

हरीतक्यादच चूर्णं वा सर्वमेहनिवारणस्॥

हारीतसंहिताः, तृतीबस्थानः; अध्याय २८ः प्रमेह
चिकित्साः, रखोक ४६।

' जिफलायास्तयैव च।

चरकः, सूजस्थानः, अध्याय २३ः, रलोक १७।

सूजकुरुन्हं, प्रमेहं च पीतमेतद्ब्यपोहति।

तकासयाप्रयोगैदच ....॥

चरकः, सूजस्थानः, अध्याय २३ः, रलोक १६ः, १७।

बियोंके उत्पादक शंगोंके रोगोंमें भी श्रांवबे और इरका प्रयोग किया जाता है। सुश्रुत ने मुस्तादि वर्ग में श्रांवबे और इरक्का पाठ किया है। इस गणके गुण गर्माशय और योनिरोगोंको तूर करना, स्तन्य दूधको गुद करना भादि हैं। रक्त प्रदरमें बहुत श्रधिक भी रक्त जाता हो तो भावता, हरक और रसौंतको सम भागमें अबके साथ पीनेसे बन्द हो जाता है है।

बक्रत् और प्लीहाके रोगोंके लिए शिफलादिख्याँ वा अन्य शिफलाके योग लामदावक होते हैं। कामलामें बक्रत् से पित्तका निरहरण करनेके लिए शिफला कवाय या शिफ-बादि काथ दिया जाता है। पाण्डुमें निर्वंत मनुष्यकी प्रतिदिन गुद्द और हरदका सेवन करना चाहिए ं।

मदालयमें जिसता चूर्वकी वी, शहद और साण्डमें मिला कर सेवन किया जाता है ! । उठस्तरमामें कटकी

<sup>\*</sup> धाशी च पथ्या च रसान्जनञ्ज विचूर्ण्यं सर्वं सक्कं निवीतस् । भनन्तरक्तस्वसुग्रवेगं निवारयेत् सेतुरिवाम्सुवेगस् ॥ रसेन्द्रसारसंग्रहः प्रदर्शविकस्साः रकोक १६ ।

<sup>†</sup> दुर्वेकस्य प्रयोज्या तु नित्यं गुडहरीतकी । कारयपसंहिताः प्लीहहलीमक चिकिस्साध्याय ।

<sup>‡</sup> शिफला वा प्रयोक्तन्या सञ्चतक्षीद्रशकरा ।
अच्याङ्गहृद्यः, विकित्सास्यानः, अच्याय ७; वलोक १०४ ।

चूर्यं तथा मधुके साथ शिफकाका सेवन किया जाता है \*। विरस्थायी स्वक् रोगोंमें शिफकाके चूर्णं, गुग्गुळु; घृत आदिका कुछ काल निरन्तर सेवन करनेसे विशेष छाम होता है। कुष्टच्न दस औषधियोंमें चरक संहितामें हरक और आंवला भी परिसंख्यात हैं †।

शिफला आँखोंके लिए हितकर द्रव्य है ‡। इसके क्षायसे प्रतिदिन प्रातःकाल आँख घोनेसे आँखोंके रोग ज्य होते हैं और फिर दुवारा नहीं होते ×। भोजन और रहन सहनको नियमित करके प्रतिदिन सार्यकाल शिफला चूणैको भी और शहदके साथ मिला कर सेवन करनेसे

<sup>\*</sup> तिड्याद् वा शिफता चूर्णं चौद्रेया कटुकायुतस् । मैपज्यरत्नावतीः उदस्तम्माधिकारः रक्षोक १०।

<sup>†</sup> खदिराभयामलकहरिद्रारुष्करसप्तपर्यं राज्यधकरवीरविद-इजातिप्रवाला इति दशेमानि कुष्ठच्नानि भवन्ति ॥ चरकः सुत्रस्थानः भष्याय ४; १४ (१३)।

<sup>‡</sup> जिफला "" कथितो मिपरिमरियम् ॥ सञ्चल्याः निगरोगाधिकारः, रस्रोक ३५ ।

आता रोगा विनरयन्ति न भवन्ति कदाचन ।
 शिफलायाः कथायेण प्रातनैयनधावनात् ।।
 बक्दतः, नेशरोगखिकस्याः, रकोक ९६ ।

#### [ 168 ]

आँखोंके सब विकार तूर होते हैं × 1 हरद तीन, बहेरे कृद भीर वारह आंवळोंको १२८ तो के जलमें सिद्ध करें सो कह तो ला शेप रहने पर कृत लें। इस काथको पीनेसे अभिष्यन्द, नेशलाय, आँखोंकी खालिमा, आँखोंके आगे अन्धेरा आना, नेशशोध तथा नेशशूख आदि रोग नष्ट हो कर ऑखें निर्मल हो जाती हैं र 1 नेशलावमें दोषों की विवेचना करके शिफला काथको मधु, शृत अथवा पिप्पली चूर्णके साथ मिला कर पीना चाहिए दें। हरदकी शुठलीकी गिरी तीन माग, बहेरेकी मींगी दो माग और आंवलेके बीज एक भागको एक साथ पीसकर बर्ति बनाएं। इसको विसकर आंजनेसे आँखोंकी लाकी तथा नेशके रोहे

अयसेफर्ल वृर्णमपय्यवर्जी सार्य समस्नातिहविमेधुभ्याम् स सुख्यते नेजगतैर्विकारेम् स्यैर्यथाङ्गीणधनो मनुष्यः ॥ सक्रदत्तः नेत्ररोगचिकित्साः रत्नोक ६५ ।

पथ्यास्तिको विभीतन्यः पद् भाज्यो द्वादशैव तु ।
 प्रस्थाद्धैः सिककायमध्यभागावशेषितम् ॥
 पीखामिष्यन्दमास्रावं रागम्च तिमिरं अयेत् ।
 संरम्भरागञ्जलास्नाशनं दक् प्रसादनम् ॥
 चक्रदसः, नेत्ररोगचिकित्साः, रक्लोक ४५, ४६ ।

<sup>†</sup> स्नावेषु शिफजाकायं यथादोषं प्रयोजयेत् । श्रीद्रेगाज्येन पिप्पत्या मिश्रं ......॥ " भैषज्यरतावळी, नेगरोगाधिकार, रखोक २०६ ।

#### शीघ नष्ट होते हैं \*।

ं. जितिनर रोगर्से श्रिफला कायमें घी मिला कर प्रतिदिन सेवन करतेसे काम होता है †। पैक्तिक तिमिररोगर्से प्रश्नुर घृतः मिश्रित, बातज तिमिररोगर्से तेल मिश्रित और कफला तिमिर रोगर्से मधु मिश्रित गिफलाका प्रयोग किया जाता है ‡। शिफलाके कल्क, काथ अथवा चूर्णको प्रतिदिन काहद या घृतके साथ सेवन करतेसे सम्पूर्ण तिमिर रोग षष्ट होते हैं ६।

। अशैमें जिपकाका प्रयोग किया जाता है । गोसूनमें एक

- \* पथ्याक्षधात्रीफलमध्यबीजैसिद्ध् बेकमागैर्विद्धीत वर्षिम् । त्तयाक्षयेदसमितप्रगाद्मस्योहं रेत् कोपमितप्रवृद्धम् ॥ मैष्ट्यरतावलीः बेजरोगाधिकारः इस्रोक २०८ ।
- ने स्रश्तं वा वराकार्य शीलयेसिमिरामयी ॥ चक्रदसः नेजरोगाधिकारः रक्लोक ६६।
- ्रे बिद्धात् सदा वा गिफचां स्वृ्णितां धृतप्रगादां तिमिरेऽथ पित्तजे । समीर्जे तैबयुतां कफात्मके । मधुप्रगादां विद्धीत युक्तितः ॥ भैषज्यरहावबी; नेत्ररोगचिकित्सा; रक्षोक ६६।
  - § कस्कः काथोऽधवा चूर्णं व्रिफलाया नियेनितम् । मधुना इविषा वापि समस्ततिमिरान्तकृत् ॥ यक्रद्रसः नेत्ररोगचिकिस्साः रखोक १४।

रात रक्सी हुई हरइको गुद्दके साथ प्रयोग कराएँ या हरदः के चूर्णको अथवा गिफलाके चूर्णको तकके अनुपानसे अर्थे में प्रयोग कराएं है। विमें अनी हुई हरदके चूर्ण के साथ पिप्पकी चूर्ण और गुद्द मिला कर अर्थमें अनुस्रो-भनके सिथे दिया जाता है ॥। अर्थ नाशक दस औवधियों में चरक & ने हरदका पाठ किया है ।

जिफला विषमञ्जरहर, कफिपत्तहर और मलर्ससंक-होनेसे शरीरसे मल भूत िक्तका निहंरण करती है। विषम-क्वरमें जिफला काथमें शहद डाल कर कुछ दिन पिक्रानेसें क्वर जाता रहता है। शहदके स्थान पर गुढ़ † का भी:

<sup>\$</sup> गोम्शास्युपितां दचारसगुडां वा इरीतकीम् । इरीतकीं तक्रयुतां शिफलां वा प्रयोजयेत् ॥ —चरकः चिकिरिसतस्थानः अध्याय १४; रखोक ६८ ॥

<sup>¶</sup> सगुडां विष्यकीयुक्तां घृतमृष्टां इरीतकीम् । जिब्रुइन्तीयुक्तां वाऽपि मचयेदानुकोमिकीम् ॥

<sup>--</sup> चरकः,चिकिस्सितस्थानः, प्रध्याय १४, रस्रोक ११६, ११० ६

इटजिक्विचिशकनागरातिविषाभयाधन्त्रयासकदारहरि द्रावचाचन्यानीति द्रशेमान्यशीक्षानि मवन्ति ।
----चरकः सगस्यानः अध्याय ४: १४ (१२)।

<sup>†</sup> गुक्त्रतावां निफलां पिनेहा विषमार्दितः। --वक्रदक्तः वन्नरिकित्साः क्लोक २०३।

भ्रयोग किया जा सकता है। हारीत & लिखते हैं—-ऑवबा श्हरह, पिप्रची, वच, सींठ, मिरच, पिप्पजी, हरह, बहेदा, ऑवला, दालचीनी, इलायची और तेजपणका काथ मलको प्रतका करता है, कफको हटाता है, उवरका नाश करता है और प्रतिको उद्दीप्त करता है।

हरद छह तोला पिष्पत्नी चार तोला; गजपिष्पली, खित्रक, हींग, सेंधानमक प्रत्येक एक तोला लेकर चूण बनाएँ और पानीसे रगद कर गोलियाँ बनाएँ। इन गोलि योंका सेवन अग्निको दीस करनेमें रसायनका काम करता है ‡। इसके सेवनसे पाचक रस उचित मात्रामें डश्यक्ष होने सगेगा और भूल बढ़ जायगी। शिफलाके कषायका भी नियमित सेवन बीतल, पाचक और पाचन संस्थानके लिये बल्पका काम करता है। शिफला, दन्तीमूल और रोहेदेकी लालके एक तोला कषायमें सोंट, कालीमिरच,

<sup>‡</sup> आमलस्यभया क्रम्यापद्ग्रन्था त्रित्रिकन्तथा । मलभेदी कपान्तनो क्वरनाशनदीपनः ॥ —हारीतसंहिता; तृतीयस्थान; ज्वरचिकित्सा; अध्याय २; रत्नोक ८२ ।

इरीतकी इरिइरतुस्ययञ्ज्ञणा चतुर्वं या चतुर्वं शासिप्यती
 इताशनं सैन्धविहत्नु संयुतं रसायनं कुरुनुपविहदीपनम् ॥
 इरितसंहिताः वृतीयस्थानः मन्दाग्निचिकिस्साः
 अध्याय ६: रस्रोक २६।

पिष्पत्नी और ववक्षारका मिलित चूर्ण सोलह रसी डाल कर डदर रोगोंमें पीनेसे जाभ होता है छ । भस्मक रोगमें निम्न चूर्ण आधेसे धार रसीकी मागामें देनेसे रोग वश्में किया जा सकता हैं — हरक, बहेबा, आँवला,मोथा, वायु-विडक्न, मिश्री, पिष्पछी और आपामार्गके बील प्रस्टेक एक सोला और डोइमस्म बाठ तोला ।।

इरक्, बहेका, भाँवला, सोंठ मिरच, भीर पिप्पछी। अस्प्रेकके सम भाग चूर्णको एक माशा भर प्रतिदिन शहदके साथ चाटनेसे खाँसी दूर होती है !।

पिवेत्कवापं गिफबादन्तीरोहीतकै: श्रतम् ।
 क्योवझारयुतं जीणें रसैरयासु जाङ्गकैः ॥
 चरकः चिकित्तितस्यामः वदश्चिकित्साः भव्याय १३,
 रलोक १४६ ।

<sup>†</sup> गिफलामुस्तवेक्लैक्च सितया कण्या समझ्। बरमश्रदिवीजैरच जौहं भस्मकनाशनम् ॥ —स्तेन्द्रसारसंप्रहः भ्रजीर्णचिक्स्साः, रखोक १००।

क्रिक्रबाग्योष चूर्णंब्र समभागं प्रकल्पयेत् ।
 मधुना सह पानात् तु दुष्टकासं नियबकृति ॥
 स्तेन्द्रसारसंग्रह; कासचिकित्सा; रकोक ६० ।

### [ 166 ]

#### सहायक ग्रन्थ

चरकः; जयदेव विद्यासङ्कार (सम्वत् १६६१-१९६६) ।
सुभुतसंहिताः; मोतीकाक धनारसोदास (१६६६) ।
संद्यांब्रहृद्यः; निर्णय सागर प्रेस (१६६६) ।
स्राह्यः संग्रहः,
हारीतसंहिताः, वेङ्कटेश्वर प्रेस, सम्बई (सं० १६६६) ।
कारयपसंहिताः, निर्णय सागर प्रेस, सम्बई (१६६८) ।
सेपज्यस्तावळीः; जयदेव विद्यासङ्कार (१६६८) ।
सेपज्यस्तावळीः; जयदेव विद्यासङ्कार (१६६९) ।
सक्तद्यः, सदानम्द (सम्बत् १६८८) ।
सावप्रकाशनिषण्डः, वेकङ्कटेश्वर प्रेस (सम्बत् १६९८) ।
सेयदेवनिषण्डः, सुरेन्द्र मोहन हारा सम्पादित (१६२८) ।
सक्त विनोद निषण्डः, मदनपास (सम्बत् १६६८) ।
सङ्गरीनसंहिताः, नवळिकशोर प्रेस (१९०४) ।

## सर्वे सन्तु निरामयाः

इस पुस्तक मिलने के पते-

१ विज्ञान परिषद्, प्रयाग।

२ हिमालय हर्वेल इंस्टिट्यूट, बादामी बाग़, लाहौर।

३ पंजाब श्रायुर्वेदिक फ़ार्मेसी, श्रमृतसर।

# उपयोगी नुसखे तरकींबें और हुनरें

इसमें मंजन, इत्र, फेस-क्रीम, अचार-सुरब्बा, घरेलू दवायें, गृहस्थी, कलई, गृह-निर्माण श्रादि,पर हजारों नुसखे दिये गये हैं

पुष-पुक्र जसखेसे सैक्डॉ रुपये बचाये जा सकते हैं एक-एक नुसख़ेसे इजारों रुपये कमाये जा सकते हैं ने सब जुसद्धे ब्रजुमवी विशेषज्ञों और विज्ञानाचार्यों के विवे हए हैं

सम्पादक-हा॰ गोरलपसाद और डा॰ सत्यप्रकाश

बड़े आकारके २६० पृष्ठ, लगमग २००० नुसख़े श्रीर श्रतेक चित्र।

मूल्य अजिल्द २;, सजिल्द २॥)

—विज्ञान परिषद, इलाहाबाद ।

फल **संरत्व**ण

फलोंकी डिब्बाबंदी, सुरब्बा, जैम, जेली श्रादि बनाने की अपूर्व पुस्तक



भनेकों भनुभूत रीतियाँ और नुसख़े प्रत्येक गृहस्थके रखने योग्य पुस्तक

## मूल्य ॥)

इस पुस्तककी सहायतासे वेकार खूब पैसा पैदा कर सकते हैं १७५ पृष्ठ, १७ वित्र, दफ्नीकी जिल्द लेखक—डा० गोरखप्रसाद, डी०एस-सी०